ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«ЮЖАРХЕОЛОГИЯ»

ИНН 6163208454/КПП 616301001
344006, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, ул. Станиславского, дом 130, Литер Б, помещение 3
Тел. (863) 269-90-16, 269-90-17, e-mail:info@arheo.pro

УТВЕРЖДАЮ
Директор
ООО «Южархеология»
_____ Д.А. Орленко
«14» сентября 2022 г.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ

о проведении археологического обследования земельного участка, отводимого под объект: «ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка»

Ростов-на-Дону – 2022 г.

Аннотация

В 2021 году экспедицией ООО «Южархеология» проведено археологическое обследование земельного участка, отводимого под объект: «ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция». В 2022 г. произведена корректировка технического отчета.

В процессе работ обследована территория общей площадью 23,1509 га, заложено 38 шурфов, из них 21 шурф размерами 2х2 м, 6 шурфов – 2х1 м и 11 шурфов – 1х1 м. В результате исследования выявлено ОАН Селище «Дявьева гора» (I тыс. до н. э. – первая половина I тыс. н.э.). В процессе обследования участка установлено, что вблизи планируемой реконструкции трубопровода располагается ВОАН Городище «Дявьева гора».

Работы проводились на основании Открытого листа № 0966-2021, выданного Министерством культуры РФ на имя Ермолаева Михаила Владимировича (срок действия открытого листа с 15 июня 2021 г. по 29 апреля 2022 г.).

Ключевые слова: Брянская область, р. Ипуть, эпоха раннего железного века.

Оглавление

Введение……..…..... 4
1. Методика исследования……...…….. 5
2. Физико-географическая характеристика района.……..…… 7
3. История археологического изучения…….……..... 9
4.Описание работ…….…….……..... 11
Заключение…….…...…… 31
Источники и литература.…...…...……....…….. 32
Список сокращений …… 34
Приложения……..……..……..……..….. 35
Приложение А Таблица поворотных точек ОАН..…… 35
Приложение Б Альбом иллюстраций ……..... 40
Приложения В Копия Открытого листа……. 191

Введение

Экспедицией ООО «Южархеология» проведено археологическое обследование земельного участка, отводимого под объект: «ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция.» (рис. 2-5). Согласно материалам, предоставленным заказчиком, необходимо было провести исследования на участке, где предполагается реконструкция трубопровода для установления наличия или отсутствия объектов археологического наследия.

Заказчиком работ является АО «Транснефть-Дружба» в лице ООО «Транснефть-ТСД».

Научно-исследовательские археологические работы проводились на основании Открытого листа № 0966-2021, выданного Министерством культуры РФ на имя Ермолаева Михаила Владимировича (срок действия открытого листа с 15 июня 2021 г. по 29 апреля 2022 г.).

В процессе работ обследована территория общей площадью 23,1509 га, заложено 38 шурфов, из них 21 шурф размерами 2х2 м, 6 шурфов – 2х1 м и 11 шурфов – 1х1 м. В результате исследования выявлено ОАН Селище «Дявьева гора», (I тыс. до н. э. – первая половина I тыс. н.э.), уточнены границы ВОАН Городище «Дявьева гора».

1 Методика исследований

Научно-исследовательские археологические работы производились в соответствии с методическими указаниями и требованиями ИА РАН к Открытому листу («Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации» (утверждено постановлением Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20 июня 2018 г. №32, раздел 3).

Выполнялись следующие виды работ.

1. Ознакомление с историческими, архивными и музейными материалами, касающимися памятника в целом и конкретно участка исследования

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

2. Чертежные работы: вычерчивание профилей шурфа. Для всех находок фиксировалось точное планиграфическое и стратиграфическое положение.

3. Фотофиксация этапов работ: процесса исследования слоя и объектов, основания пластов, материкового основания и профилей участков раскопов;

4. Камеральные работы: промывка и шифровка керамических и остеологических материалов, составление описей индивидуальных находок и массового материала, реставрация, фотографирование и прорисовка находок, параллельно раскопкам осуществлялась промывка и шифровка находок, их камеральная обработка и составление описей.

5. Отчетные работы: подготовка текста отчета по итогам археологических исследований, анализ находок, подготовка и компоновка иллюстраций.

На участке обследования было заложено 38 шурфов, из них 21 шурф размерами 2х2 м, 6 шурфов – 2х1 м и 11 шурфов – 1х1 м. Все этапы разработки шурфов фиксировались фотографически. Фотографировалось место заложения, дневная поверхность на месте заложения с разметкой, вид шурфов после вскрытия гумусового горизонта и зачистки по материку, стенки шурфов. В случае отсутствия признаков объекта археологического наследия фиксировалась одна, наиболее выразительная с точки зрения стратиграфии стенка шурфа. В случае обнаружения признаков культурного слоя вычерчивались все четыре стенки. При отсутствии таковых признаков графофиксация стенок не проводилась. После окончания работ шурфы были засыпаны.

Шурфы были ориентированы по сторонам света. Вскрытие велось горизонтальными зачистками по пластам в 20 см. Сначала снимался дерн, затем – гумусный горизонт, который тщательно просматривался на предмет наличия археологического материала. При расчистке гумусного слоя велся полевой дневник, куда заносились все необходимые наблюдения. Высоты определялись с помощью нивелира. После того как шурфы были пройдены до материка, зачищались и фиксировались их дно и четыре стенки.

Осуществлялась привязка шурфов в системе глобального позиционирования с помощью портативного прибора GPS (Garmin GPSmap 60CSx, система координат WGS-84).

2 Физико-географическая характеристика района

В административно-территориальном отношении участок изысканий расположен в Суражском районе Брянской области (рис. 2).

Брянская область расположена в западной части Восточно-Европейской равнины, занимая среднюю часть бассейна Десны и лесистый водораздел между ней и Окой. Входит в Центральный Федеральный Округ. Область граничит на севере со Смоленской областью, на западе — с Гомельской и Могилёвской областями Белоруссии, на востоке — с Калужской и Орловской областями, на юго-востоке — с Курской областью и на юге — с Черниговской и Сумской областями Украины. Площадь — 34 857 км. Население — 1 182 682 чел. (2021). Административный центр – Брянск.

Брянская область расположена в центральной части Восточной Европы. Поверхность области представляет собой в основном равнину с общим наклоном к ЮЗ. Здесь сочетаются возвышенные сильно расчаленные 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. В 0,09 км от участка работ изысканий течет река Навля (Ахромеев и др. Природа …, 2012).

Преобладают подзолистые, дерново-подзолистые и серые лесные почвы. В опольях (Присудостьском, Трубчевском, Стародубском, Брянском) распространены наиболее плодородные суглинистые серые лесные почвы, на западной окраине Среднерусской возвышенности - темно-серые и серые лесные почвы, а также оподзоленные черноземы. Подзолистые почвы распространены преимущественно на зандровых равнинах, там же встречаются дерново-подзолисто-глеевые почвы. В долинах рр. Десны, Судости, Ипути — дерново-аллювиальные почвы. Брянская область расположена в лесной зоне,

и только крайний юго-восток входит в лесостепную зону. Леса, занимающие около 1 млн. га, расположены неравномерно, наиболее крупные лесные массивы — по левобережью Десны и на севере. В поймах рек — заливные, на междуречьях — суходольные и низменные луга (Воробьев, Почвы Брянской области…, 1993).

Участок обследования расположен на обоих берегах р. Ипуть (левый приток р. Сож), юго-восточнее села Влазовичи Суражского района.

3 История археологического изучения района

Суражский район Брянской области слабо исследован в археологическом отношении, хотя археологическое изучение территории современного района началось в конце XIX – начале XX вв. Некоторые памятники, например, городище Влазовичи, курганный могильник Дегтяревка, курганный могильник Жастково и др., были упомянуты в списках П.С. Уваровой (1906 г.). В конце XIX - начале XX в. на территории современного Суражского района активные археологические изыскания проводил преподаватель истории и географии Новозыбковского реального училища П.М. Еременко и уроженец Мглинского уезда, народный учитель С.А. Гатцук. П.М. Еременко в 1891 г. исследовал курганный могильник Ляличи-2 и Ляличи-3 (Спицын, 1896. С.93), в 1905 г. обследовал городище Сураж (Еременко, 1906). С.А. Гатцук обследовал курганный могильник Дегтяревка, городища Лопазна 1 и 2.

В 1931 г. на территории Суражского района работал известный белорусский археолог К.М. Поликарпович. Им были обследованы городище Влазовичи, селище и курганный могильник Косичи, городище Сураж.

Исследования на территории района были возобновлены после Великой Отечественной войны. В 1955 г. директор Трубчевского краеведческого музея В.А. Падин обследовал поселение Гордый, селище и курганный могильник Закот, городище Ляличи-1, городище Старый Дроков. В 1959 г. научный сотрудник Брянского областного краеведческого музея Ф.М. Заверняев обследовал стоянку Жуковка, поселение эпохи неолита и бронзы и древнерусское селище Красное, курганный могильник Нивное-2, городище Старый Дроков и городище Сураж.

В 1971 г. курганные могильники Дегтяревка – Жастково и Жастково исследовал сотрудник Института археологии СССР А.В. Кашкин. В 1972 г. в рамках работы по составлению Свода памятников Брянской области ряд памятников на территории района обследовал сотрудник Института археологии СССР В.И. Кулаков. Им были обследованы практически все известные к настоящему времени памятники на территории Суражского района: городище

Влазовичи, селище Высокоселище, курганный могильник Дегтяревка, стоянка Жуковка, курганный могильник Каменск, стоянка, селище и курганный могильник Косичи, поселение и селище Красное, городища Лопазна 1 и 2, городище Ляличи-1, курганные могильники Ляличи 2 и 3, селище Нивное-1, курганный могильник Нивное-2 и поселение Нивное-3, городища Новый Дроков и Путилин, городище и селище Старый Дроков.

В 1983 г. в Суражском районе работал сотрудник Института археологии РАН А.С. Смирнов. Тогда им были обследованы два селища у с. Селище. В 1984 г. на территории района снова возобновил работы А.В. Кашкин. Он обследовал поселение Гордый, селище и курганный могильник Закот. А.С. Смирнов продолжил работы на территории Суражского района в 1989 и 1991 гг. Им были обследованы селище Вьюково и курган Долотня.

Затем в исследовании памятников Суражского района наступил достаточно длительный перерыв. Только в 2007 г. научный сотрудник Отдела охранных раскопок ИА РАН О.И. Хижняков провел разведки по трассе нефтепровода «Балтийская трубопроводная система» (БТС-II), в ходе которых им были обследованы поселение Лопазна-4 – (эпоха бронзы – III-II тыс. до н.э.) и поселение Лопазна-5 (XII-XIII вв.) (Хижняков, 2007). В 2009 г. сотрудник Отдела охранных раскопок ИА РАН О.А. Брусенцов обследовал городище Федоровка (Брусенцов, 2009).

К настоящему времени на территории района известны 35 памятников археологии.

На территории участка обследования расположено ВОАН Городище «Дявьева гора» («Городище Влазовичи»), эпоха раннего железного века (рис. 4-5).

4 Описание работ

В мае 2021 года экспедицией ООО «Южархеология» проведено археологическое обследование земельного участка, отводимого под объект: «ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция». Участок расположен на обоих берегах р. Ипуть (левый приток р. Сож), на 3 км юго-восточнее южной окраины с. Влазовичи Суражского района (рис. 2-5). На момент производства работ участок обследования подвержен сильному антропогенному воздействию: по значительной части участка проходит нефтепровод, грунтовые дороги, линии электропередач и коммуникации, связанные с нефтепроводом (рис. 6-21). Остальная часть участка занята лесом и лугом (рис. 22-31).

Археологическое обследование земельного участка, отводимого под объект: «ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция» проводилось методом сплошной археологической разведки по створу демонтируемой и проектируемой веток трубопровода. Маршрут определялся на основании картографического материала, предоставленного заказчиком работ.

Полевой этап работ предварялся сбором и анализом архивных, библиографических и картографических источников. Осуществлялось изучение музейных фондов на предмет археологических находок. Анализировалась геоморфологическая ситуация обследуемой территории с целью определения наиболее перспективных участков для поиска объектов археологического наследия.

Полевой этап работ начинался с осмотра местности на предмет читаемых в рельефе объектов археологического наследия – курганов, валов, рвов, площадок и т.п. Осмотр сопровождался ее фотофиксацией (рис. 6-31). Осуществлялась привязка шурфов в системе глобального позиционирования с помощью портативного прибора GPS (Garmin GPSmap 60CSx, система координат WGS-84).

После визуального осмотра были заложены шурфы.

Шурф 1 (N52°59'02,3200", E32°19'50,8100") (рис. 32-37) заложен на правом берегу реки Ипуть, в 0,3 км к северу от реки и на 2,9 км юго-восточнее дома №54 по ул. Слобода в с. Влазовичи. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 2х2 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,5 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,33 м – темно-серая супесь, осветляющаяся в нижней части светло-коричневой супесью;

с 0,33 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 2 (N52°59'01,3900", E32°19'53,7000") (рис. 38-43) заложен на правом берегу реки Ипуть, в 0,2 км к северу от реки и на 2,98 км юго-восточнее дома №54 по ул. Слобода в с. Влазовичи. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 2х2 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,53 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,3 м – темно-серая супесь, осветляющаяся в нижней части светло-коричневой супесью;

с 0,3 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 3 (N52°58'59,7400", E32°19'58,5700") (рис. 44-49) заложен на правом берегу реки Ипуть, в 0,16 км к северу от реки и на 3,08 км юго-восточнее дома №54 по ул. Слобода в с. Влазовичи. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 2х2 м. Дневная поверхность задерно-

вана. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,55 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,3 м – темно-серая супесь;

с 0,3 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 4 (N52°59'01,6400", E32°20'01,5800") (рис. 50-55) заложен на правом берегу реки Ипуть, в 0,2 км к северу от реки и на 3,05 км юго-восточнее дома №54 по ул. Слобода в с. Влазовичи. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 2х2 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,56 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,32 м – темно-серая супесь, осветляющаяся в нижней части светло-коричневой супесью;

с 0,32 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 5 (N52°59'03,5700", E32°20'01,6600") (рис. 56-61) заложен на правом берегу реки Ипуть, в 0,27 км к северу от реки и на 3 км юго-восточнее дома №54 по ул. Слобода в с. Влазовичи. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 2х2 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,6 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,37 м – темно-серая супесь;

с 0,37 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 6 (N52°59'06,5600", E32°19'58,7200") (рис. 62-67) заложен на правом берегу реки Ипуть, в 0,3 км к северу от реки и на 2,9 км юго-восточнее дома №54 по ул. Слобода в с. Влазовичи. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 2х2 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,64 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,02 м– слой дерна;

0,05–0,32 м – темно-серая супесь, осветляющаяся в нижней части светло-коричневой супесью;

с 0,32 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 7 (N52°59'09,2300", E32°20'12,6900") (рис. 68-73) заложен на правом берегу реки Ипуть, в 0,4 км к северу от реки и на 2,9 км юго-восточнее дома №54 по ул. Слобода в с. Влазовичи. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 2х2 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,55 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,3 м – темно-серая супесь, осветляющаяся в нижней части светло-коричневой супесью;

с 0,3 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 8 (N52°59'09,5700", E32°20'17,7500") (рис. 74-79) заложен на правом берегу реки Ипуть, в 0,48 км к северу от реки и на 3,02 км юго-восточнее дома №54 по ул. Слобода в с. Влазовичи. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 2х2 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,6 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,3 м – темно-серая супесь, осветляющаяся в нижней части светло-коричневой супесью;

с 0,3 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 9 (N52°59'04,5900", E32°20'19,4600") (рис. 80-85) заложен на правом берегу реки Ипуть, в 0,32 км к северу от реки и на 3,16 км юго-восточнее дома №54 по ул. Слобода в с. Влазовичи. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 2х2 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,54 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,3 м – темно-серая супесь;

с 0,3 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 10 (N52°59'01,8400", E32°20'19,5600") (рис. 86-91) заложен на правом берегу реки Ипуть, в 0,24 км к северу от реки и на 3,24 км юго-восточнее дома №54 по ул. Слобода в с. Влазовичи. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 2х2 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был

сделан контрольный прокоп на глубину до 0,8 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,4 м – темно-коричневая супесь;

0,4–0,6 м – темно-серая супесь;

с 0,6 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 11 (N52°58'59,0300", E32°20'26,3700") (рис. 92-97) заложен на правом берегу реки Ипуть, в 0,21 км к северу от реки и на 3,37 км юго-восточнее дома №54 по ул. Слобода в с. Влазовичи. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 2х2 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,65 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,52 м – темно-серая супесь;

с 0,52 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 12 (N52°59'04,3100", E32°20'19,5800") (рис. 98-103) заложен на правом берегу реки Ипуть, в 0,32 км к северу от реки и на 3,16 км юго-восточнее дома №54 по ул. Слобода в с. Влазовичи. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 1х1 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,52 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,29 м – темно-серая супесь, осветляющаяся в нижней части светло-коричневой супесью;

с 0,29 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 13 (N52°59'04,9400", E32°20'19,0500") (рис. 104-109) заложен на правом берегу реки Ипуть, в 0,33 км к северу от реки и на 3,16 км юго-восточнее дома №54 по ул. Слобода в с. Влазовичи. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 1х1 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,4 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,26 м – темно-серая супесь, осветляющаяся в нижней части светло-коричневой супесью;

с 0,26 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 14 (N52°58'13,7300", E32°21'04,1100") (рис. 110-115) заложен на левом берегу реки Ипуть, в 1,38 км к югу от реки и на 1,45 км северо-западнее дома №1 по ул. Луговая в д. Беловодка. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 2х2 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,6 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,28 м – темно-серая супесь, осветляющаяся в нижней части светло-коричневой супесью;

с 0,28 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 15 (N52°58'16,5300", E32°20'55,4600") (рис. 116-121) заложен на левом берегу реки Ипуть, в 1,15 км к югу от реки и на 1,63 км северо-западнее дома №1 по ул. Луговая в д. Беловодка. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 2х2 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,55 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,35 м – темно-серая супесь;

с 0,35 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 16 (N52°58'21,0100", E32°20'42,3500") (рис. 122-127) заложен на левом берегу реки Ипуть, в 0,97 км к югу от реки и на 1,91 км северо-западнее дома №1 по ул. Луговая в д. Беловодка. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 2х2 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,6 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,32 м – темно-серая супесь;

с 0,32 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 17 (N52°58'23,2400", E32°20'34,6100") (рис. 128-133) заложен на левом берегу реки Ипуть, в 0,66 км к югу от реки и на 2,07 км северо-западнее дома №1 по ул. Луговая в д. Беловодка. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 2х2 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан

контрольный прокоп на глубину до 0,5 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,3 м – темно-коричневая супесь;

с 0,3 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 18 (N52°58'32,8400", E32°20'37,8700") (рис. 134-139) заложен на левом берегу реки Ипуть, в 0,36 км к югу от реки и на 2,14 км северо-западнее дома №1 по ул. Луговая в д. Беловодка. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 2х2 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,46 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,27 м – темно-серая супесь;

с 0,27 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 19 (N52°58'28,1900", E32°20'38,6000") (рис. 140-145) заложен на левом берегу реки Ипуть, в 0,5 км к югу от реки и на 2,06 км северо-западнее дома №1 по ул. Луговая в д. Беловодка. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 2х2 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,7 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,45 м – темно-серая супесь, осветляющаяся в нижней части светло-коричневой супесью;

с 0,45 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 20 (N52°58'38,2200", E32°20'30,0300") (рис. 146-151) заложен на левом берегу реки Ипуть, в 0,32 км к югу от реки. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 2х2 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,55 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,3 м – темно-серая супесь, осветляющаяся в нижней части светло-коричневой супесью;

с 0,3 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 21 (N52°58'38,8900", E32°20'24,1500") (рис. 152-157) заложен на левом берегу реки Ипуть, в 0,42 км к югу от реки. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 2х2 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,55 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,3 м – темно-серая супесь, осветляющаяся в нижней части светло-коричневой супесью;

с 0,3 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 22 (N52°58'42,3800", E32°20'22,8400") (рис. 158-163) заложен на левом берегу реки Ипуть, в 0,31 км к югу от реки. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 2х2 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был

сделан контрольный прокоп на глубину до 0,75 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,2 м – темно-серая супесь;

0,2–0,25 м – уголь;

0,25–0,55 м – темно-серая супесь, осветляющаяся в нижней части светло-коричневой супесью;

с 0,55 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 23 (N52°58'41,8800", E32°20'24,0200") (рис. 164-169) заложен на левом берегу реки Ипуть, в 0,32 км к югу от реки. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 2х2 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,7 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,42 м – темно-серая супесь, осветляющаяся в нижней части светло-коричневой супесью;

с 0,42 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 24 (N52°58'41,8200", E32°20'24,8400") (рис. 170-175) заложен на левом берегу реки Ипуть, в 0,31 км к югу от реки. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 1х1 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,85 м, после чего пошли грунтовые воды. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,64 м – темно-серая супесь;

с 0,64 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 25 (N52°58'41,6400", E32°20'23,8300") (рис. 176-181) заложен на левом берегу реки Ипуть, в 0,33 км к югу от реки. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 1х1 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,8 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,55 м – темно-серая супесь, осветляющаяся в нижней части светло-коричневой супесью;

с 0,55 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 26 (N52°58'58,8200", E32°19'57,7800") (рис. 182-194) заложен на правом берегу реки Ипуть, в 0,15 км к северу от реки, в северной части ВОАН Городище «Дявьева гора». Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 2х1 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,76 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

Северный борт (рис. 186, 193.*1*). Поверхность участка представляет собой ровную задернованную поверхность (мощность до 0,05 м). По борту наблюдается следующая стратиграфия. Верхний слой – супесь темно-серого цвета мощностью 0,4 м. Второй слой темно-коричневая супесь мощностью до 0,2 м. Далее следует материк – светло-коричневый суглинок.

Восточный борт (рис. 187, 193.*2*). Поверхность участка представляет собой ровную задернованную поверхность (мощность до 0,05 м). По борту наблюдается следующая стратиграфия. Верхний слой – супесь темно-серого

цвета мощностью 0,4 м. Второй слой темно-коричневая супесь мощностью до 0,2 м. Далее следует материк – светло-коричневый суглинок.

Южный борт (рис. 188, 193.*3*). Поверхность участка представляет собой ровную задернованную поверхность (мощность до 0,05 м). По борту наблюдается следующая стратиграфия. Верхний слой – супесь темно-серого цвета мощностью 0,3 м. Второй слой темно-коричневая супесь мощностью до 0,2 м. Далее следует материк – светло-коричневый суглинок.

Западная стенка (рис. 189, 193.*4*). Поверхность участка представляет собой ровную задернованную поверхность (мощность до 0,05 м). По борту наблюдается следующая стратиграфия. Верхний слой – супесь темно-серого цвета мощностью 0,4 м. Второй слой темно-коричневая супесь мощностью до 0,25 м. Далее следует материк – светло-коричневый суглинок.

Из заполнения пласта 3 (0,4–0,6 м) шурфа происходит 3 находки кремня, 1 находка камня со следами обработки и 6 фрагментов стенок лепной керамики эпохи раннего железного века (рис. 194). Находки относится к эпохе раннего железного века (I тыс. до н. э. – первая половина I тыс. н.э.).

Шурф 27 (N52°59'00,8700", E32°20'00,2100") (рис. 195-200) заложен на правом берегу реки Ипуть, в 0,2 км к северу от реки. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 2х1 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,56 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,33 м – темно-серая супесь;

с 0,33 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 28 (N52°59'00,9300", E32°20'03,1200") (рис. 201-206) заложен на правом берегу реки Ипуть, в 0,18 км к северу от реки. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 2х1 м. Дневная поверхность задерно-

вана. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,49 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,26 м – темно-серая супесь, осветляющаяся в нижней части светло-коричневой супесью;

с 0,26 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 29 (N52°58'56,9700", E32°19'57,5900") (рис. 207-219) заложен на правом берегу реки Ипуть, в 0,09 км к северу от реки, в центральной части ВОАН Селище «Дявьева гора». Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 1х1 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,57 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

Северный борт (рис. 211, 218.*1*). Поверхность участка представляет собой ровную задернованную поверхность (мощность до 0,05 м). По борту наблюдается следующая стратиграфия. Верхний слой – супесь темно-серого цвета мощностью 0,5 м. Далее следует материк – светло-коричневый суглинок.

Восточный борт (рис. 212, 218.*2*). Поверхность участка представляет собой ровную задернованную поверхность (мощность до 0,05 м). По борту наблюдается следующая стратиграфия. Верхний слой – супесь темно-серого цвета мощностью 0,5 м. Второй слой выброс материковой светло-коричневой супеси мощностью до 0,2 м. Далее следует материк – светло-коричневый суглинок.

Южный борт (рис. 213, 218.*3*). Поверхность участка представляет собой ровную задернованную поверхность (мощность до 0,05 м). По борту наблюдается следующая стратиграфия. Верхний слой – супесь темно-серого

цвета мощностью 0,4 м. Второй слой выброс материковой светло-коричневой супеси мощностью до 0,12 м. Далее следует материк – светло-коричневый суглинок.

Западная стенка (рис. 214, 218.*4*). Поверхность участка представляет собой ровную задернованную поверхность (мощность до 0,05 м). По борту наблюдается следующая стратиграфия. Верхний слой – супесь темно-серого цвета мощностью 0,45 м. Далее следует материк – светло-коричневый суглинок.

Из заполнения пласта 2 (0,22–0,47 м) шурфа происходит 18 находки лепной керамики эпохи раннего железного века (рис. 219). Керамика относится к эпохе раннего железного века (I тыс. до н. э. – первая половина I тыс. н.э.).

Шурф 30 (N52°58'56,0300", E32°19'58,5300") (рис. 220-232) заложен на правом берегу реки Ипуть, в 0,06 км к северу от реки, в южной части ВОАН Селище «Дявьева гора». Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 1х1 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,43 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

Северный борт (рис. 224, 231.*1*). Поверхность участка представляет собой ровную задернованную поверхность (мощность до 0,05 м). По борту наблюдается следующая стратиграфия. Верхний слой – супесь темно-серого цвета мощностью 0,35 м. Под ним выброс материковой светло-коричневой супеси мощностью 0,1 м. Далее следует материк – светло-коричневый суглинок.

Восточный борт (рис. 225, 231.*2*). Поверхность участка представляет собой ровную задернованную поверхность (мощность до 0,05 м). Верхний слой – супесь темно-серого цвета мощностью 0,35 м. Под ним выброс материковой светло-коричневой супеси мощностью 0,1 м. Далее следует материк – светло-коричневый суглинок.

Южный борт (рис. 226, 231.*3*). Поверхность участка представляет собой ровную задернованную поверхность (мощность до 0,05 м). По борту наблюдается следующая стратиграфия. Верхний слой – супесь темно-серого цвета мощностью 0,4 м. Под ним выброс материковой светло-коричневой супеси мощностью 0,09 м. Далее следует материк – светло-коричневый суглинок.

Западная стенка (рис. 227, 231.*4*). Поверхность участка представляет собой ровную задернованную поверхность (мощность до 0,05 м). По борту наблюдается следующая стратиграфия. Верхний слой – супесь темно-серого цвета мощностью 0,3 м. Под ним выброс материковой светло-коричневой супеси мощностью 0,1 м. Далее следует материк – светло-коричневый суглинок.

Из заполнения пласта 2 (0,19–0,4 м) шурфа происходит 11 находок лепной керамики эпохи раннего железного века и 1 находка кремня (рис. 232). Находки относятся к эпохе раннего железного века (I тыс. до н. э. – первая половина I тыс. н.э.).

Шурф 31 (E32°19'58,5300", E32°19'54,6900") (рис. 233-244) заложен на правом берегу реки Ипуть, в 0,1 км к северу от реки, в западной части ВОАН Селище «Дявьева гора». Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 1х1 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,79 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

Северный борт (рис. 236, 244.*1*). Поверхность участка представляет собой ровную задернованную поверхность (мощность до 0,05 м). По борту наблюдается следующая стратиграфия. Верхний слой – супесь темно-серого цвета мощностью 0,5 м. Второй слой темно-коричневой супеси мощностью до 0,2 м. Далее следует материк – светло-коричневый суглинок.

Восточный борт (рис. 236, 244.*2*). Поверхность участка представляет собой ровную задернованную поверхность (мощность до 0,05 м). По борту наблюдается следующая стратиграфия. Верхний слой – супесь темно-серого

цвета мощностью 0,35 м. Второй слой темно-коричневой супеси мощностью до 0,2 м. Далее следует материк – светло-коричневый суглинок.

Южный борт (рис. 238, 244.*3*). Поверхность участка представляет собой ровную задернованную поверхность (мощность до 0,05 м). По борту наблюдается следующая стратиграфия. Верхний слой – супесь темно-серого цвета мощностью 0,35 м. Второй слой темно-коричневой супеси мощностью до 0,15 м. Далее следует материк – светло-коричневый суглинок.

Западная стенка (рис. 239, 244.*4*). Поверхность участка представляет собой ровную задернованную поверхность (мощность до 0,05 м). По борту наблюдается следующая стратиграфия. Верхний слой – супесь темно-серого цвета мощностью 0,5 м. Второй слой темно-коричневой супеси мощностью до 0,15 м. Далее следует материк – светло-коричневый суглинок.

Из заполнения пласта 3 (0,4–0,5 м) шурфа происходит 3 находки лепной керамики эпохи раннего железного века и 1 находка кремня (рис. 242). Находки относится к эпохе раннего железного века (I тыс. до н. э. – первая половина I тыс. н.э.).

Шурф 32 (N52°59'00,6300", E32°20'08,7800") (рис. 245-250) заложен на правом берегу реки Ипуть, в 0,18 км к северу от реки. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 2х1 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,8 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,25 м – темно-серая супесь;

0,25–0,6 м – темно-коричневая супесь;

с 0,6 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 33 (N52°59'01,5200", E32°20'09,7500") (рис. 251-256) заложен на правом берегу реки Ипуть, в 0,21 км к северу от реки. Шурф ориентирован по

сторонам света, его размеры составили 2х1 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,57 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,3 м – темно-серая супесь, осветляющаяся в нижней части светло-коричневой супесью;

с 0,3 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 34 (N52°59'00,2200", E32°20'07,8000") (рис. 257-262) заложен на правом берегу реки Ипуть, в 0,16 км к северу от реки. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 2х1 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,6 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,39 м – темно-серая супесь, осветляющаяся в нижней части светло-коричневой супесью;

с 0,39 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 35 (N52°59'00,9500", E32°20'08,1300") (рис. 263-268) заложен на правом берегу реки Ипуть, в 0,2 км к северу от реки. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 1х1 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,5 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,33 м – темно-серая супесь, осветляющаяся в нижней части свет-

ло-коричневой супесью;

с 0,33 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 36 (N52°59'00,3000", E32°19'56,2500") (рис. 269-274) заложен на правом берегу реки Ипуть, в 0,2 км к северу от реки. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 1х1 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,52 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,3 м – темно-коричневая супесь;

с 0,3 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 37 (N52°58'59,0900", E32°19'53,8500") (рис. 275-280) заложен на правом берегу реки Ипуть, в 0,17 км к северу от реки. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 1х1 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был сделан контрольный прокоп на глубину до 0,5 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,33 м – темно-коричневая супесь;

с 0,33 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Шурф 38 (N52°58'57,6000", E32°19'50,4300") (рис. 281-286) заложен на правом берегу реки Ипуть, в 0,16 км к северу от реки. Шурф ориентирован по сторонам света, его размеры составили 1х1 м. Дневная поверхность задернована. Шурф изучался пластами по 0,2 м. После зачистки по материку был

сделан контрольный прокоп на глубину до 0,56 м. При исследовании выявлена следующая стратиграфия:

0–0,05 м– слой дерна;

0,05–0,34 м – темно-серая супесь, осветляющаяся в нижней части светло-коричневой супесью;

с 0,34 м – светло-коричневая супесь (материк).

Археологического материала и следов культурного слоя в шурфе не выявлено. Шурф засыпан.

Описание ВОАН Городище «Дявьева гора»

Памятник расположен на правом высоком берегу р. Ипуть в урочище Дявьева гора. Городище занимает сильно подрезанный останец, овальной формы. Размеры его по линии СЗ-ЮВ – 90 м, по линии ЮЗ-СВ -75 м.

Высота над уровнем реки 20-25 м, от подошвы 6-7 м. Крутизна склонов 50 ˚ -55˚.

Городище укреплено полукольцевым валом, высотой до 1,5. С севера и запада от площадки городища, на удалении 30-60 м зафиксированы остатки рвов, которые возможно являются частью укреплений.

Около трети площадки городища уничтожено карьером, ныне не действующим. Центральная часть площадки повреждена несколькими ямами.

Мощность культурного слоя составляет около 1 м, содержащего обломки лепной керамики раннего железного века (I тыс. до н.э. – I тыс. н.э.).

Описание ВОАН Селище «Дявьева гора»

Памятник расположен на правом высоком берегу р. Ипуть в урочище Дявьева гора. Селище занимает участок правобережной надпойменной террасы. С западной стороны вплотную примыкает к Городищу «Дявьева гора». Селище имеет вид неправильного многоугольника. Размеры его по линии СЗ-ЮВ – 118 м, по линии ЮЗ-СВ -125 м.

Высота над уровнем реки 6-7 м. Селище имеет уклон в западную сторону. Через территорию селища проходит несколько грунтовых дорог. На селище было заложено 5 шурфов.

Мощность культурного слоя составляет около 0,6 м, содержащего обломки лепной керамики раннего железного века (I тыс. до н.э. – I тыс. н.э.).

В результате проведения археологического обследования земельного участка, отводимого под объект: «ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция». Корректировка» обследована территория общей площадью 23,1509 га. В ходе исследований на правом берегу р. Ипуть выявлено ОАН Селище «Дявьева гора» (I тыс. до н. э. – первая половина I тыс. н.э.). В процессе работ участка установлено, что на участок размещения проектируемого объекта «ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция». Корректировка ВОАН Городище «Дявьева гора» и Селище «Дявьева гора» не попадают.

Заключение

В 2021 году экспедицией ООО «Южархеология» проведено археологическое обследование земельного участка, отводимого под объект: «ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция». В 2022 г. была произведена корректировка отчета.

В процессе работ обследована территория общей площадью 23,1509 га, заложено 38 шурфов, из них 21 шурф размерами 2х2 м, 6 шурфов – 2х1 м и 11 шурфов – 1х1 м. В результате работ на правом берегу р. Ипуть выявлено ОАН Селище «Дявьева гора» (I тыс. до н. э. – первая половина I тыс. н.э.). В процессе обследования территории установлено, что на участок размещения проектируемого объекта ВОАН Городище «Дявьева гора» и Селище «Дявьева гора» не попадают.

В результате проведённых специалистами ООО «Южархеология» в 2021 году работ установлено, что объекты археологического наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленные объекты археологического наследия, объекты, обладающие признаками объектов археологического наследия на участках проектируемого строительства, в том числе акваториях водных объектов, отсутствуют.

Землеотвод проектируемого строительства расположен вне зон охраны и защитных зон объектов культурного наследия.

Автор отчета, держатель Открытого листа М.В. Ермолаев

Источники и литература

Археологическая карта России: Брянская область / Автор-сост. А.В. Кашкин. – М.: Институт археологии, 1993. – 304 с.

Атлас лесов СССР. – М.: ГУГК, 1973.

Афанасьева Т.В., Василенко В.И., Терешина Т.В., Шеремет Б.В. Почвы СССР. - М.: Мысль, 1979.

Ахромеев Л.М. и др. Природа и природные ресурсы Брянской области / ред. Л.М. Ахромеев. – Брянск: РИО БГУ, 2012.

Брусенцов О.А. Отчет об археологических разведках на территории Унечского и Суражского районов Брянской области в 2009 году // Архив ИА РАН. Р-1. № 38427.

Воробьев Г.Т. Почвы Брянской области. - Брянск: Грани, 1993. - 160 с.

Геоботаническое районирование Нечерноземья Европейской части РСФСР. – Л.: Наука, 1989. – 62 с.

Древности железного века в междуречье Десны и Днепра // САИ. Вып. Д1-2. – М.: Изд-во АН СССР, 1962.

Еременко П.М. Могильники и городища Глуховского и Суражского уездов // Труды Московского предварительного комитета по устройству XIV археологического съезда. - М., 1906. Вып. 1.

Миненко В. В., Фатьков А.М., Брусенцов О.А. Новые городища раннего железного века на территории Брянской области // Археологические исследования в Еврорегионе «Днепр» в 2013 г.: Научный ежегодник. - Брянск: РИО БГУ им. академика И.Г. Петровского, 2015.

Самоквасов Д.Я. Северянская земля и северяне по городищам и могилам. - М., 1908.

Смирнов А.С. Отчет о разведках на территории Брянской области // Архив ИА РАН. Р-I. № 9478.

Спицын А.А. Курганы, раскопанные П.М. Еременко в Суражском уезде // Записки Русского археологического общества. 1896. Т. 8, вып. 1—2.

Уварова П.С. Выборки из дел Черниговского статистического комитета, исторического общества Нестора Летописца и архива граф. П.С.Уваровой. Городища и курганы // Труды Московского предварительного комитета по устройству XIV археологического съезда. Вып.1. – М., 1906.

Узянов А.А., Кашкин А.В., Смирнов Ю.А. Работы Брянского отряда // Археологические открытия 1971 г. - М.: Наука, 1972.

Хижняков О.И. Отчет «Археологические исследования в Унечском, Суражском, Клетнянском и Мглинском районах Брянской области, на территориях, испрашиваемых под строительство магистрального нефтепровода «Балтийская трубопроводная система» (БТС-II) в 2007 году» // Архив ИА РАН. Р-I. временно б/н.

Список сокращений

ИА РАН – Институт Археологии Российской академии наук

АО – Акционерное общество

ВОАН – Выявленный объект археологического наследия

ООО – Общество с ограниченной ответственностью

ППМТ – Подводный переход магистрального трубопровода

Приложение А Таблица координат поворотных точек ВОАН Селище «Дявьева гора», ВОАН Городище «Дявьева гора»

ТАБЛИЦА КООРДИНАТ

поворотных точек границы территории выявленного объекта археологического наследия Селище «Дявьева гора» на территории Суражского муниципального района Брянской области

Обозначение (номер) характерной точки	Координаты характерных точек во Всемирной геодезической системе координат (WGS-84)		Координаты характерных точек в местной системе координат (МСК-32. 1)	
	Северной широты	Восточной долготы	X	Y
1	2	3	4	5
1	52°58'58.03"	32°19'51.065"	459928.13	1239880.14
2	52°58'59.19"	32°19'54.329"	459964.14	1239941.10
3	52°58'59.75"	32°19'57.083"	459981.05	1239992.52
4	52°58'58.15"	32°19'57.605"	459931.85	1240002.15
5	52°58'56.25"	32°19'59.132"	459873.07	1240030.53
6	52°58'55.53"	32°20'0.618"	459850.74	1240058.21
7	52°58'55.46"	32°19'54.158"	459848.60	1239937.68
8	52°58'56.47"	32°19'51.763"	459880.16	1239893.06

ОПИСАНИЕ

поворотных точек границы территории выявленного объекта археологического наследия
Селище «Дявьева гора» на территории Суражского муниципального района Брянской области

1. Сведения о частях границы

Обозначение части границ		Описание прохождения части границ
от точки	до точки	
1	2	3
1	2	В восток-северо-восточном направлении на протяжении 71 м
2	3	В восток-северо-восточном направлении на протяжении 54 м
3	4	В юг-юго-восточном направлении на протяжении 50 м
4	5	В юг-юго-восточном направлении на протяжении 65 м
5	6	В юго-восточном направлении на протяжении 35 м

ОПИСАНИЕ		
6	7	В западном направлении на протяжении 120 м
7	8	В северо-западном направлении на протяжении 54 м
8	1	В север-северо-западном направлении на протяжении 49 м

Общий периметр границы территории объекта археологического наследия составляет 501 м.
Площадь территории объекта археологического наследия 13660 кв.м.

Метод определения координат характерных (поворотных) точек границ территории объекта археологического наследия: с помощью высокоточного GNSS приемника Trimble R8 - Model 4 (серийный номер: 5543440536), подключенного к сети базисной опорной, погрешность (отклонение) значений: 0,025 м

ТАБЛИЦА КООРДИНАТ

поворотных точек границы территории объекта археологического наследия Городище «Дявьева гора» на территории Суражского муниципального района Брянской области

Обозначение (номер) характерной точки	Координаты характерных точек во Всемирной геодезической системе координат (WGS-84)		Координаты характерных точек в местной системе координат (МСК-32)	
	Северной широты	Восточной долготы	X	Y
1	2	3	4	5
1	52°58'59.75"	32°19'57.083"	459981.05	1239992.52
2	52°59'0.980"	32°19'58.103"	460019.02	1240011.64
3	52°59'1.414"	32°20'0.339"	460032.35	1240053.38
4	52°59'1.429"	32°20'4.665"	460032.66	1240134.08
5	52°58'59.33"	32°20'8.500"	459967.82	1240205.49
6	52°58'57.84"	32°20'5.916"	459921.75	1240157.19
7	52°58'56.37"	32°20'4.043"	459876.52	1240122.15
8	52°58'55.53"	32°20'0.618"	459850.74	1240058.21
9	52°58'56.25"	32°19'59.132"	459873.07	1240030.53
10	52°58'58.15"	32°19'57.605"	459931.85	1240002.15

ОПИСАНИЕ

поворотных точек границы территории объекта археологического наследия Городище «Дявьева гора» на территории Суражского муниципального района Брянской области

1. Сведения о частях границы

Обозначение части границ		Описание прохождения части границ
от точки	до точки	
1	2	3
1	2	В северо-восточном направлении на протяжении 42,5 м
2	3	В восток-северо-восточном направлении на протяжении 44 м
3	4	В восточном направлении на протяжении 81 м
4	5	В юго-восточном направлении на протяжении 96 м
5	6	В юго-западном направлении на протяжении 67 м

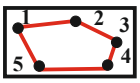
ОПИСАНИЕ		
6	7	В юго-западном направлении на протяжении 57 м
7	8	В запад-юго-западном направлении на протяжении 69 м
8	9	В северо-западном направлении на протяжении 35 м
9	10	В север-северо-западном направлении на протяжении 65 м
10	1	В северном направлении на протяжении 50 м

Общий периметр границы территории объекта археологического наследия составляет 607 м.

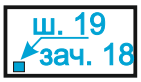
Площадь территории объекта археологического наследия 25644 кв.м.

Метод определения координат характерных (поворотных) точек границ территории объекта археологического наследия: с помощью высокоточного GNSS приемника Trimble R8 - Model 4 (серийный номер: 5543440536), подключенного к сети базисной опорной, погрешность (отклонение) значений: 0,025 м

Приложение Б Альбом иллюстраций



- граница ОАН с поворотными точками

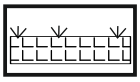


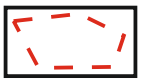
- шурф, зачистка

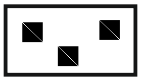

- раскоп, участок археологических наблюдений

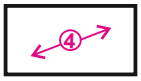


- репер


- дерн, растительность на чертежах профилей

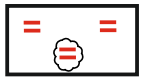

- ранее выявленные границы ВОАН


- обломок красного кирпича

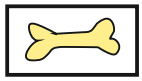


- точка фотофиксации

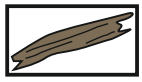

- керамика

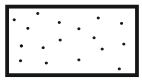

- обмазка, обожжённая глина


- уголь

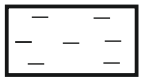

- кость

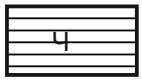

- зола


- дерево

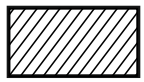

- песок

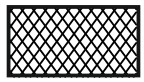

- камни


- глина



- чернозем перемешанный

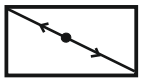

- гумус, чернозем


- перемешанный слой


- граница землепользования



- индивидуальная находка и ее номер


- ЛЭП

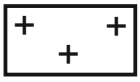

- строение

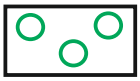

- трубопроводы


- асфальтовая дорога


- грунтовая дорога


- тропа


- кладбище

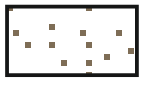

- деревья

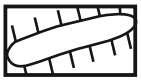

- луговая растительность

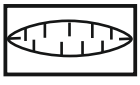

- заболоченные участки и камышовые заросли


- кустарник


- земляной обрыв


- осыпь


- искусственная насыпь, вал


- яма, ров



- река


- ручей

Рис. 1. Условные обозначения.

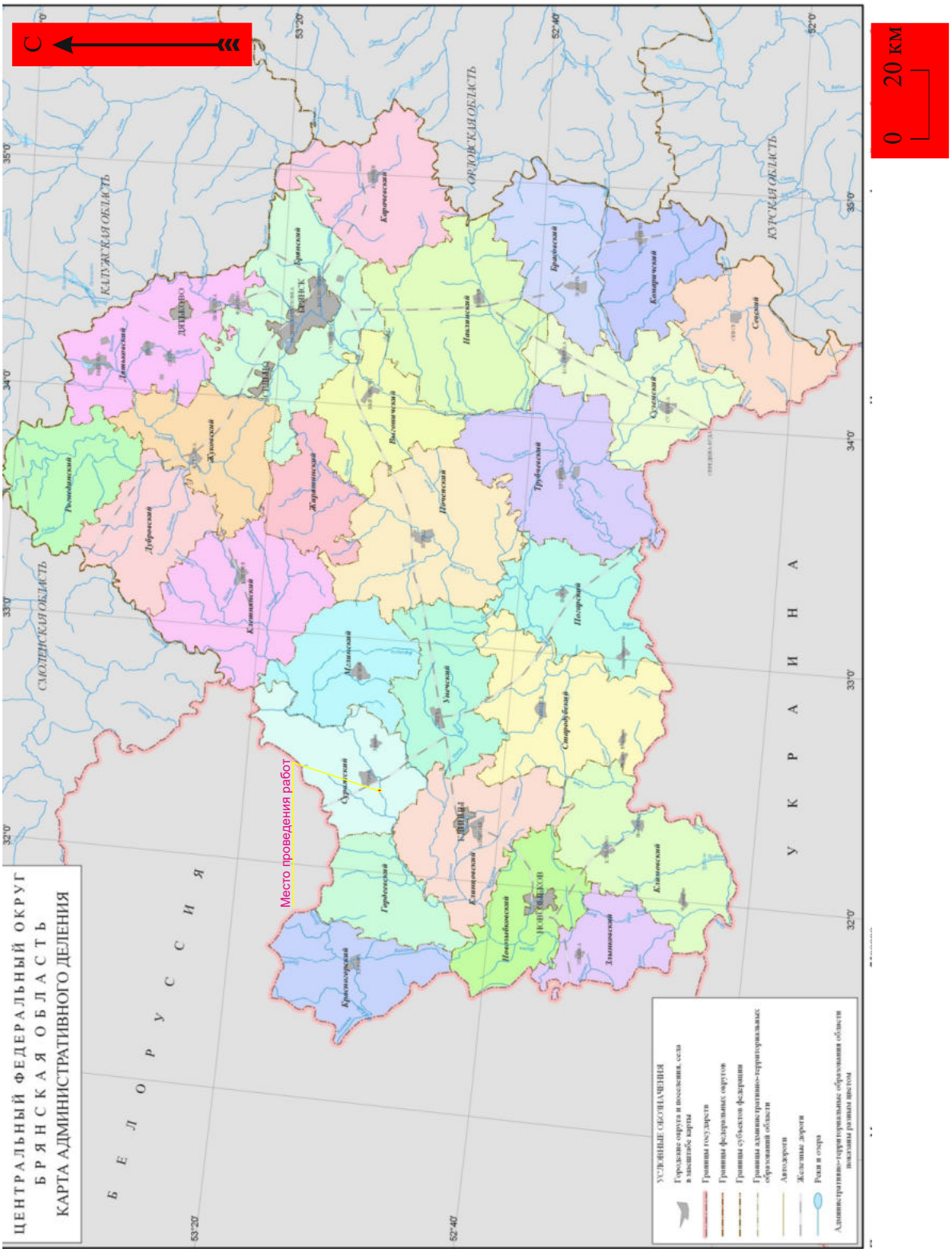


Рис. 2. Административно-территориальная карта Брянской области.

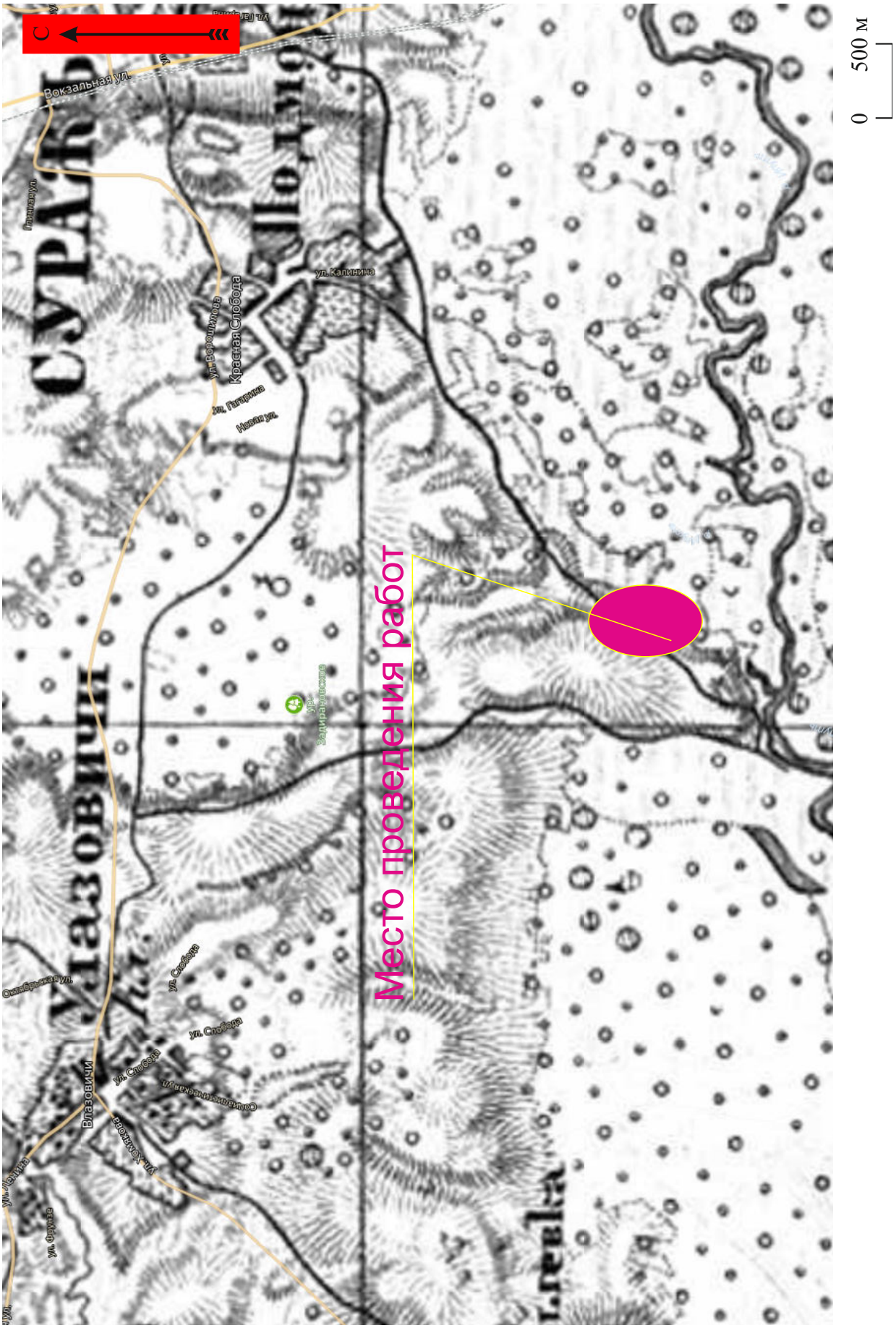


Рис. 3. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Место проведения работ на карте Шуберта 1916 г.



Рис. 4. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Место проведения работ на космоснимке (спутник "Яндекс").

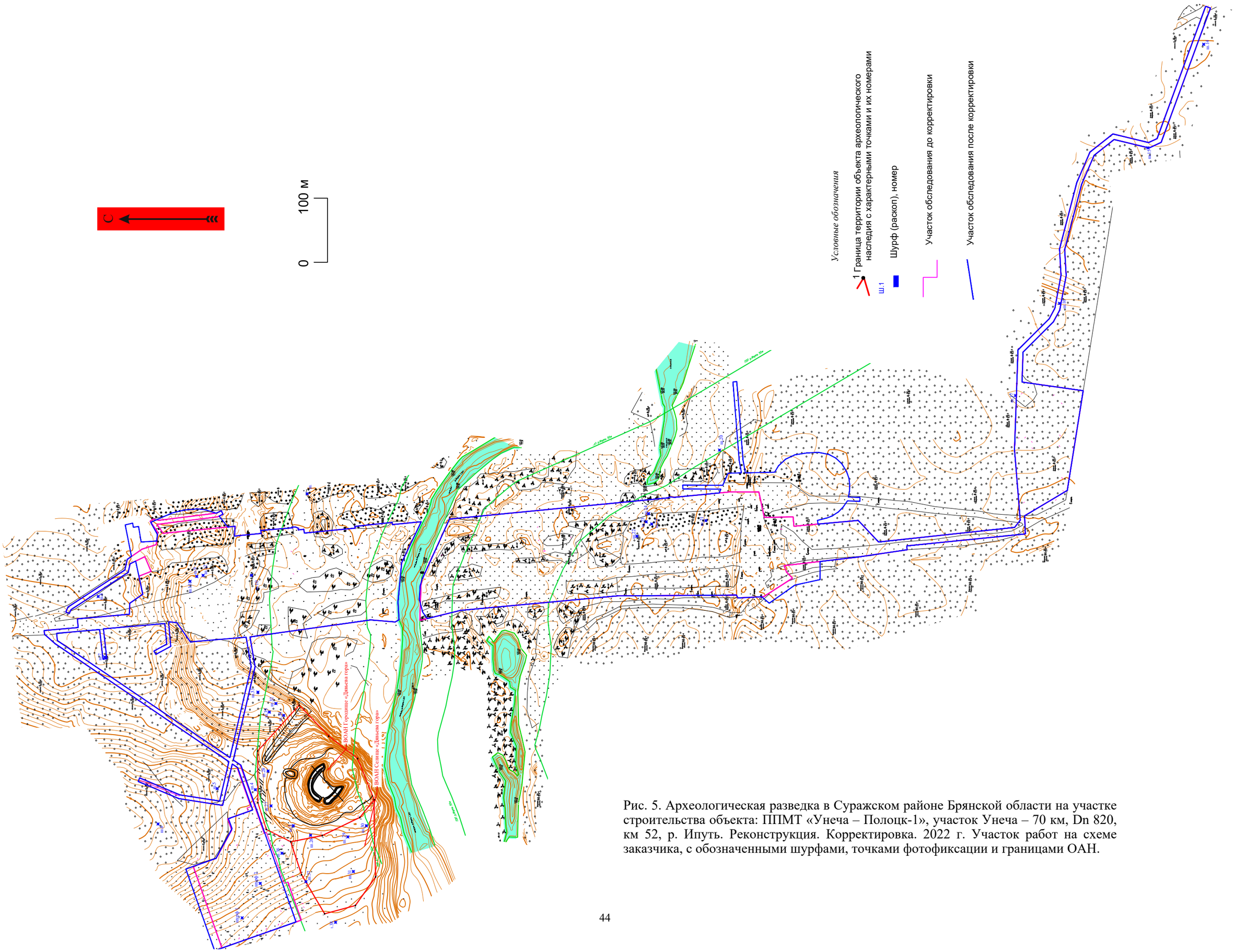


Рис. 5. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Участок работ на схеме заказчика, с обозначенными шурфами, точками фотофиксации и границами ОАН.



Рис. 6. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Точка фотофиксации 1. Вид с СЗ**.**



Рис. 7. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участ-ке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Точка фотофиксации 1. Вид с З.



Рис. 8. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Точка фотофиксации 1. Вид с Ю**.**



Рис. 9. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участ-ке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Точка фотофиксации 2. Вид с С.



Рис. 10. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Точка фотофиксации 2. Вид с Ю**.**



Рис. 11. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Точка фотофиксации 3. Вид с С.



Рис. 12. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Точка фотофиксации 4. Вид с СВ**.**



Рис. 13. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Точка фотофиксации 5. Вид с С.



Рис. 14. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Точка фотофиксации 5. Вид с Ю**.**



Рис. 15. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Точка фотофиксации 6. Вид с З.



Рис. 16. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Точка фотофиксации 7. Вид с С.



Рис. 17. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Точка фотофиксации 7. Вид с Ю.



Рис. 18. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Точка фотофиксации 8. Вид с С.



Рис. 19. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Точка фотофиксации 8. Вид с Ю.



Рис. 20. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Точка фотофиксации 9. Вид с В**.**



Рис. 21. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Точка фотофиксации 9. Вид с Ю.



Рис. 22. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. ВОАН Городище «Дявьева гора». Точка фотофиксации 10. Вид с В**.**



Рис. 23. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. ВОАН Городище «Дявьева гора». Точка фотофиксации 11. Вид с В.



Рис. 24. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. ВОАН Городище «Дявьева гора». Точка фотофиксации 12. Вид с С**.**



Рис. 25. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. ВОАН Городище «Дявьева гора». Точка фотофиксации 13. Вид с З.



Рис. 26. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. ВОАН Городище «Дявьева гора». Точка фотофиксации 14. Вид с З**.**



Рис. 27. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. ВОАН Селище «Дявьева гора». Точка фотофиксации 15. Вид с СВ.



Рис. 28. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. ВОАН Селище «Дявьева гора». Точка фотофиксации 15. Вид с ЮВ.



Рис. 29. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. ВОАН Селище «Дявьева гора». Точка фотофиксации 16. Вид с З.



Рис. 30. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. ВОАН Селище «Дявьева гора».Точка фотофиксации 17. Вид с Ю.



Рис. 31. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. ВОАН Селище «Дявьева гора». Точка фотофиксации 18. Вид с З.



Рис. 32. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 1. До начала работ. Вид с Ю.



Рис. 33. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 1. Вид на выкопанный шурф. Вид с Ю.



Рис. 34. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 1. Зачистка по материку после снятия 2-го пласта. Вид с Ю.



Рис. 35. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 1. Северный борт . Вид с Ю.

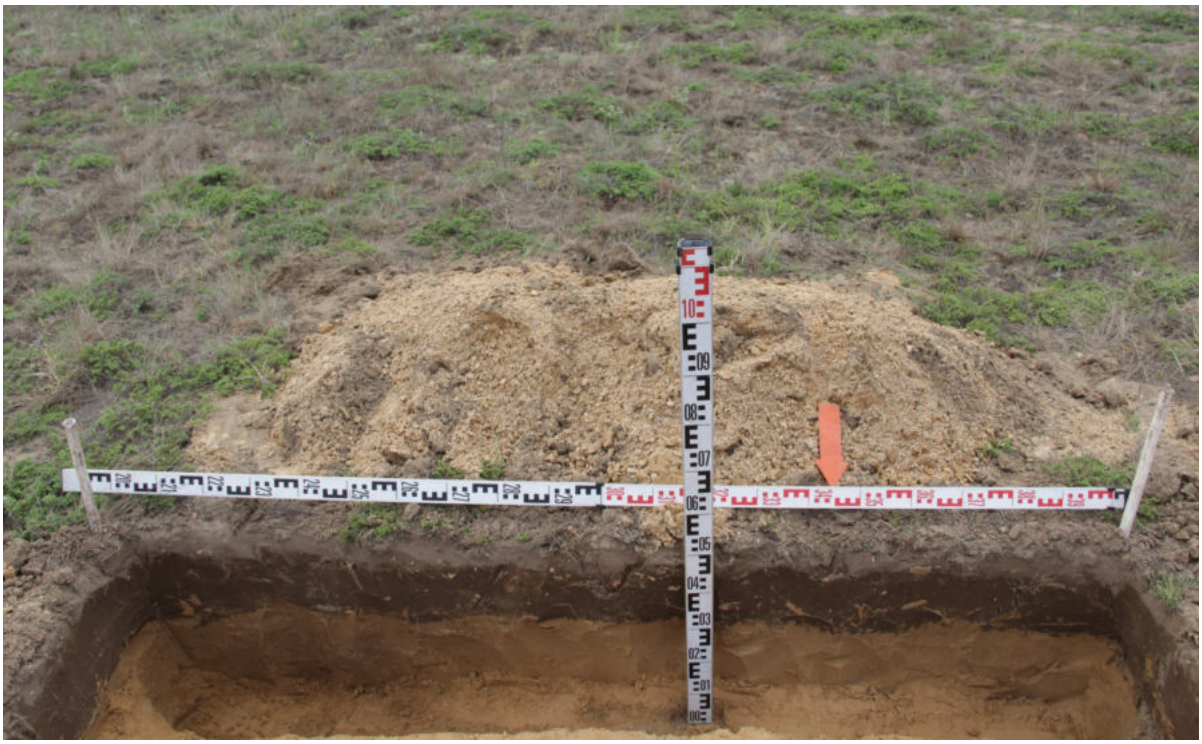


Рис. 36. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 1. Контрольный прокоп. Вид с С.

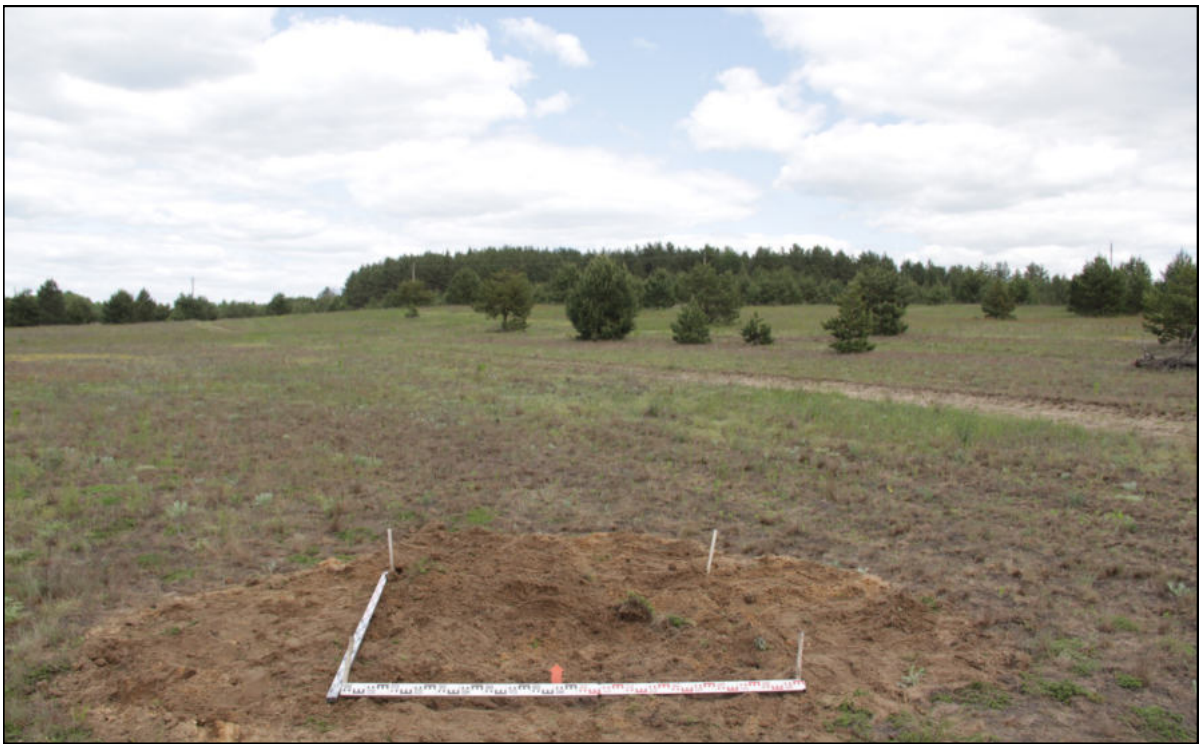


Рис. 37. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 1. После проведения рекультивации. Вид с Ю.



Рис. 38. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 2. До начала работ. Вид с Ю.



Рис. 39. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 2. Вид на выкопанный шурф. Вид с Ю.

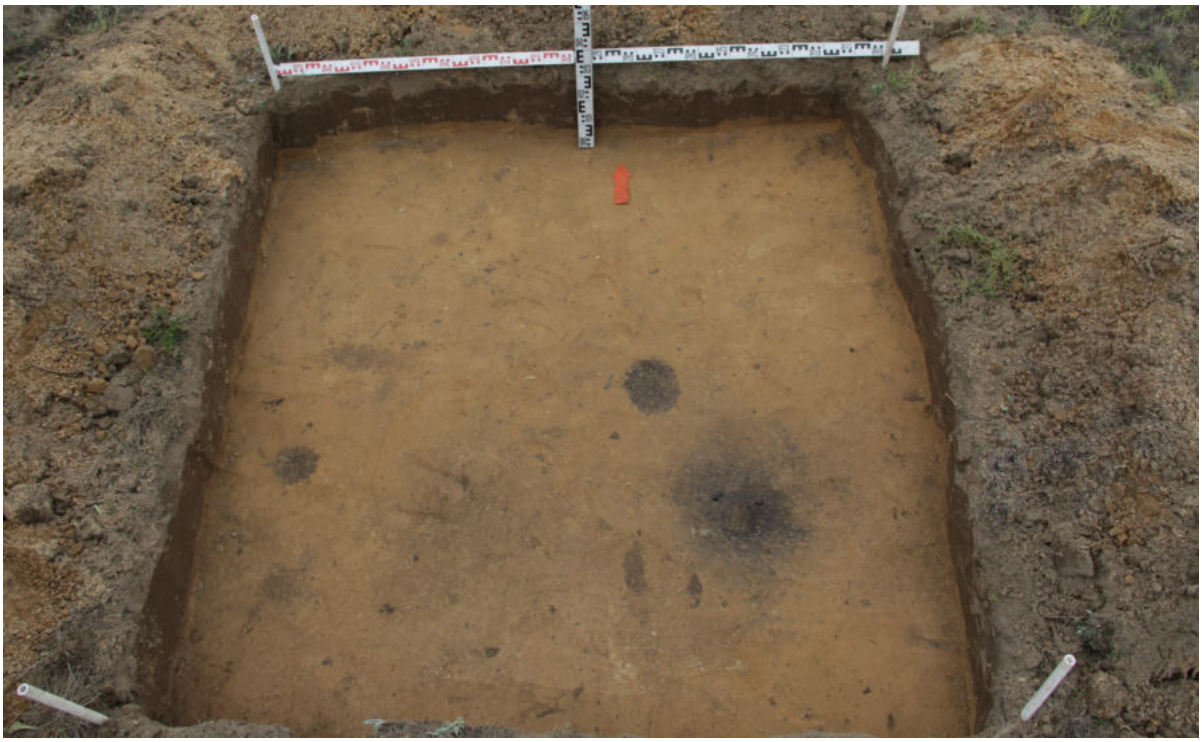


Рис. 40. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 2. Зачистка по материку после снятия 2-го пласта. Вид с Ю.

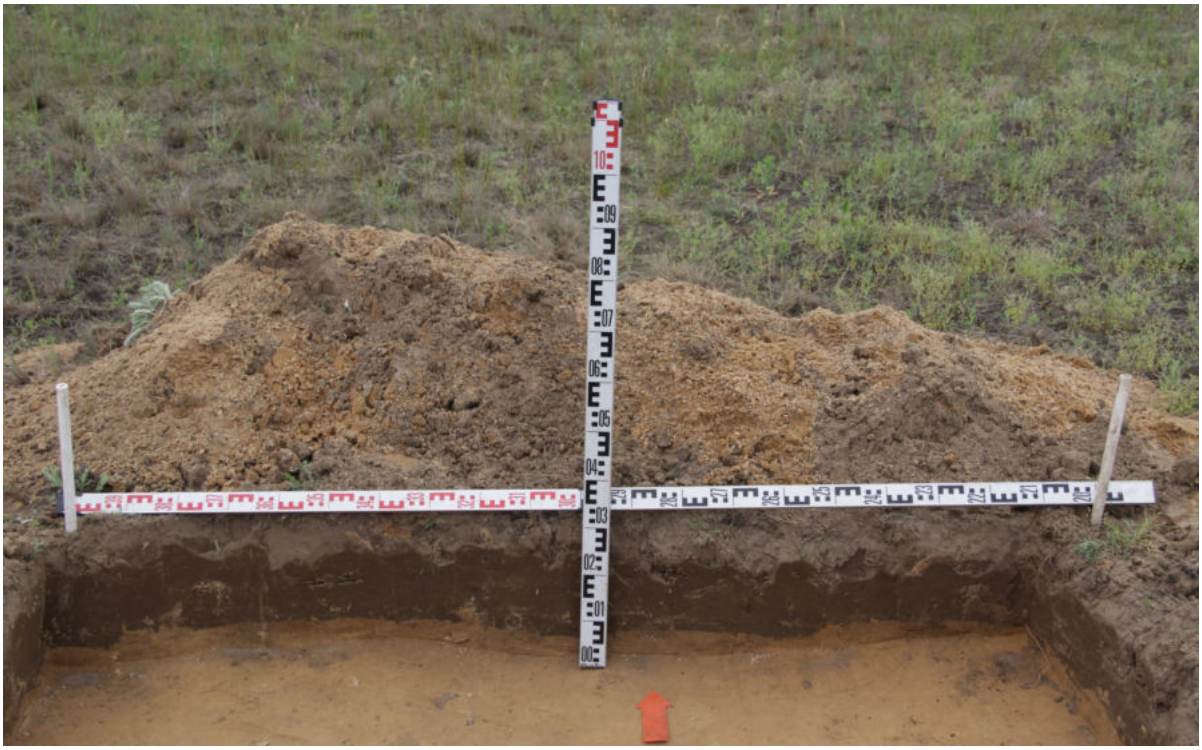


Рис. 41. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 2. Северный борт . Вид с Ю.



Рис. 42. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 2. Контрольный прокоп. Вид с С.



Рис. 43. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 2. После проведения рекультивации. Вид с Ю.



Рис. 44. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 3. До начала работ. Вид с С.



Рис. 45. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 3. Вид на выкопанный шурф. Вид с С.



Рис. 46. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 3. Зачистка по материку после снятия 2-го пласта. Вид с С.

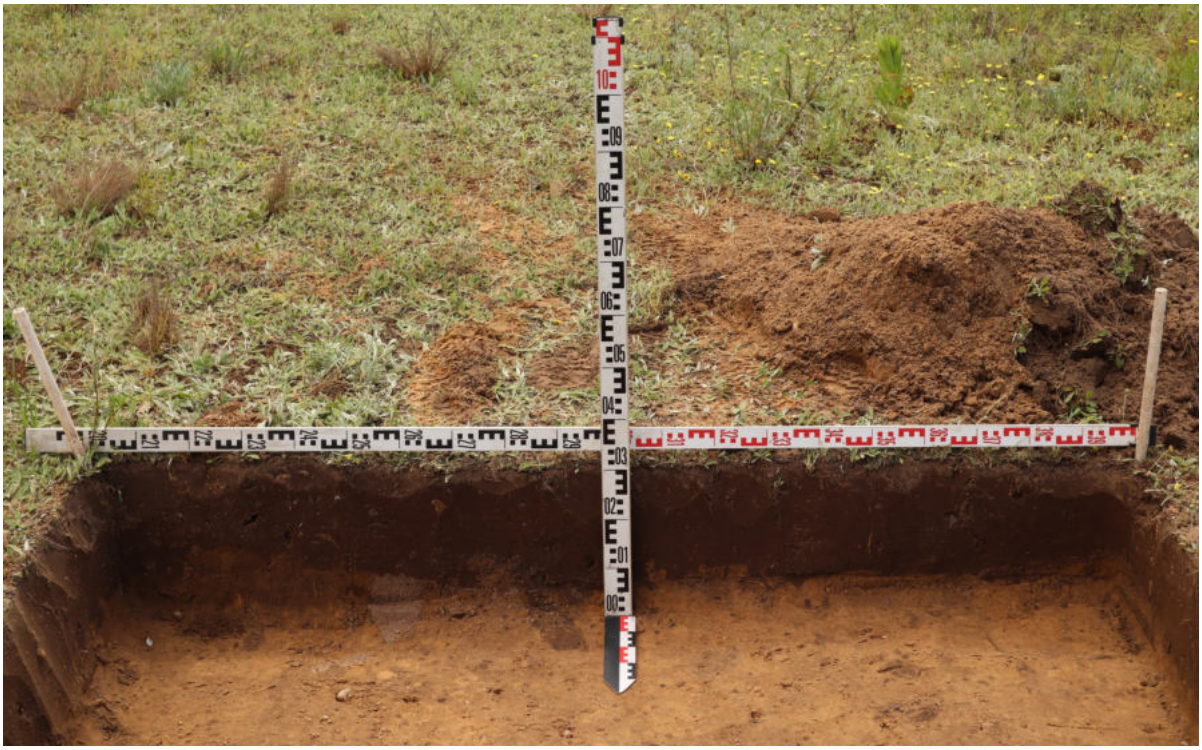


Рис. 47. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 3. Южный борт . Вид с С.



Рис. 48. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 3. Контрольный прокоп. Вид с С.



Рис. 49. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 3. После проведения рекультивации. Вид с С.

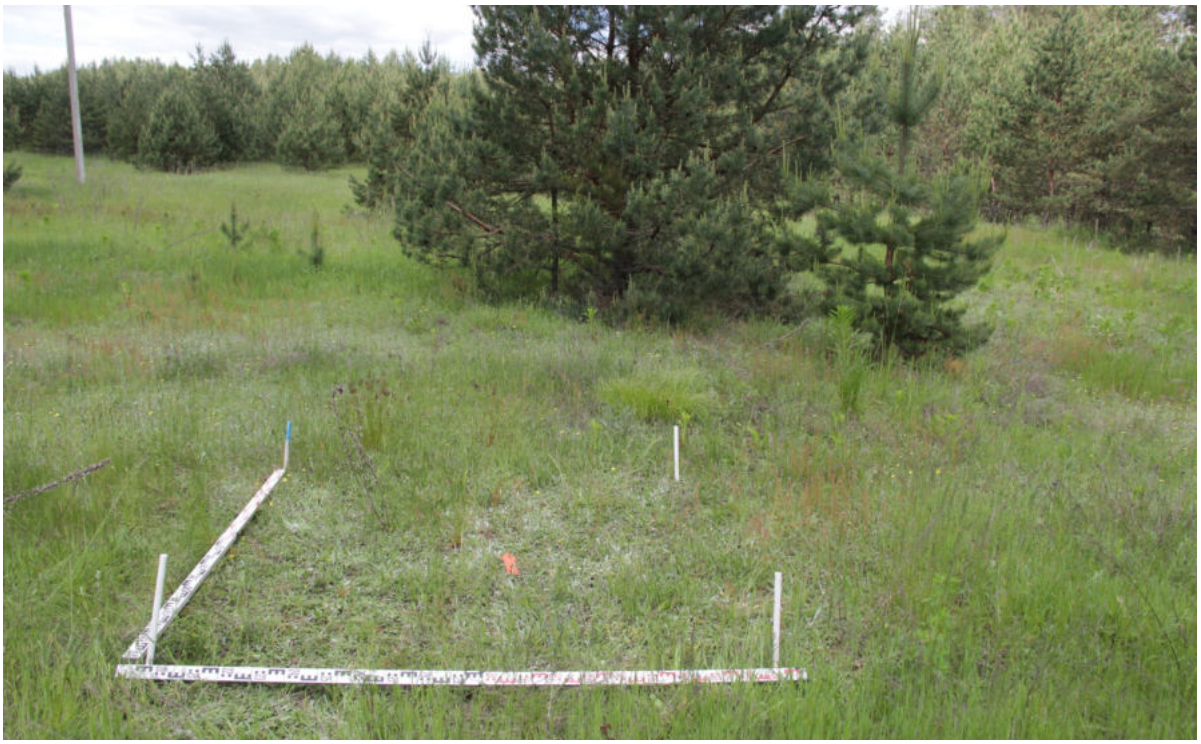


Рис. 50. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 4. До начала работ. Вид с Ю.



Рис. 51. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 4. Вид на выкопанный шурф. Вид с Ю.



Рис. 52. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 4. Зачистка по материку после снятия 2-го пласта. Вид с Ю.



Рис. 53. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 4. Северный борт . Вид с Ю.



Рис. 54. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 4. Контрольный прокоп. Вид с С.



Рис. 55. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 4. После проведения рекультивации. Вид с Ю.



Рис. 56. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 5. До начала работ. Вид с С.



Рис. 57. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 5. Вид на выкопанный шурф. Вид с С.



Рис. 58. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 5. Зачистка по материку после снятия 2-го пласта. Вид с С.



Рис. 59. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 5. Южный борт . Вид с С.



Рис. 60. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 5. Контрольный прокоп. Вид с Ю.



Рис. 61. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 5. После проведения рекультивации. Вид с С.



Рис. 62. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 6. До начала работ. Вид с С.



Рис. 63. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 6. Вид на выкопанный шурф. Вид с С.



Рис. 64. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 6. Зачистка по материку после снятия 2-го пласта. Вид с Ю.

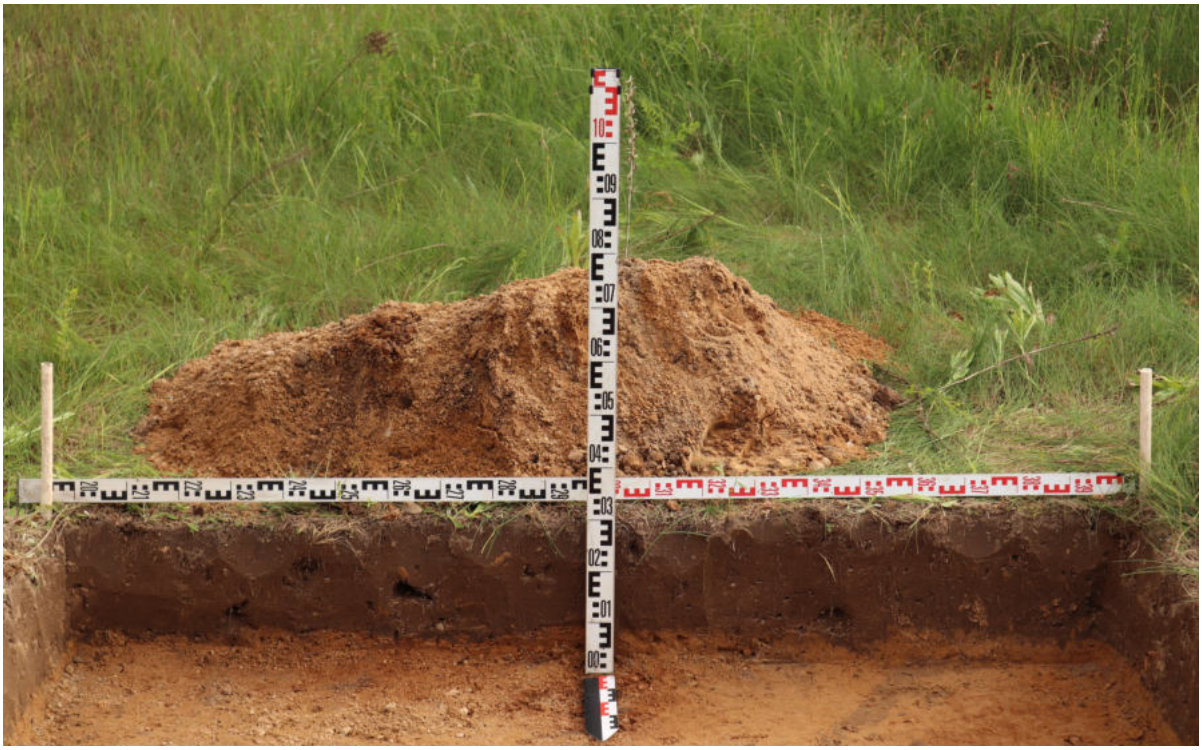


Рис. 65. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 6. Южный борт . Вид с С.



Рис. 66. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 6. Контрольный прокоп. Вид с Ю.



Рис. 67. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 6. После проведения рекультивации. Вид с С.



Рис. 68. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 7. До начала работ. Вид с С.



Рис. 69. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 7. Вид на выкопанный шурф. Вид с С.



Рис. 70. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 7. Зачистка по материку после снятия 2-го пласта. Вид с С.



Рис. 71. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 7. Южный борт . Вид с С.



Рис. 72. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 7. Контрольный прокоп. Вид с С.



Рис. 73. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 7. После проведения рекультивации. Вид с С.



Рис. 74. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 8. До начала работ. Вид с Ю.



Рис. 75. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 8. Вид на выкопанный шурф. Вид с Ю.



Рис. 76. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 8. Зачистка по материку после снятия 2-го пласта. Вид с Ю.



Рис. 77. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 8. Северный борт . Вид с Ю.



Рис. 78. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 8. Контрольный прокоп. Вид с Ю.



Рис. 79. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 8. После проведения рекультивации. Вид с Ю.



Рис. 80. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 9. До начала работ. Вид с Ю.



Рис. 81. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 9. Вид на выкопанный шурф. Вид с С.



Рис. 82. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 9. Зачистка по материку после снятия 2-го пласта. Вид с С.



Рис. 83. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 9. Южный борт . Вид с С.



Рис. 84. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 9. Контрольный прокоп. Вид с С.



Рис. 85. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 9. После проведения рекультивации. Вид с Ю.



Рис. 86. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 10. До начала работ. Вид с Ю.



Рис. 87. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 10. Вид на выкопанный шурф. Вид с Ю.



Рис. 88. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 10. Зачистка по материку после снятия 3-го пласта. Вид с Ю.



Рис. 89. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 10. Северный борт . Вид с Ю.



Рис. 90. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 10. Контрольный прокоп. Вид с С.



Рис. 91. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 10. После проведения рекультивации. Вид с Ю.



Рис. 92. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 11. До начала работ. Вид с С.



Рис. 93. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 11. Вид на выкопанный шурф. Вид с С.



Рис. 94. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 11. Зачистка по материку после снятия 3-го пласта. Вид с С.



Рис. 95. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 11. Южный борт . Вид с С.



Рис. 96. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 11. Контрольный прокоп. Вид с Ю.



Рис. 97. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 11. После проведения рекультивации. Вид с С.



Рис. 98. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 12. До начала работ. Вид с Ю.



Рис. 99. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 12. Вид на выкопанный шурф. Вид с Ю.



Рис. 100. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 12. Зачистка по материку после снятия 2-го пласта. Вид с Ю.



Рис. 101. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 12. Южный борт . Вид с С.



Рис. 102. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 12. Контрольный прокоп. Вид с В.



Рис. 103. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 12. После проведения рекультивации. Вид с Ю.

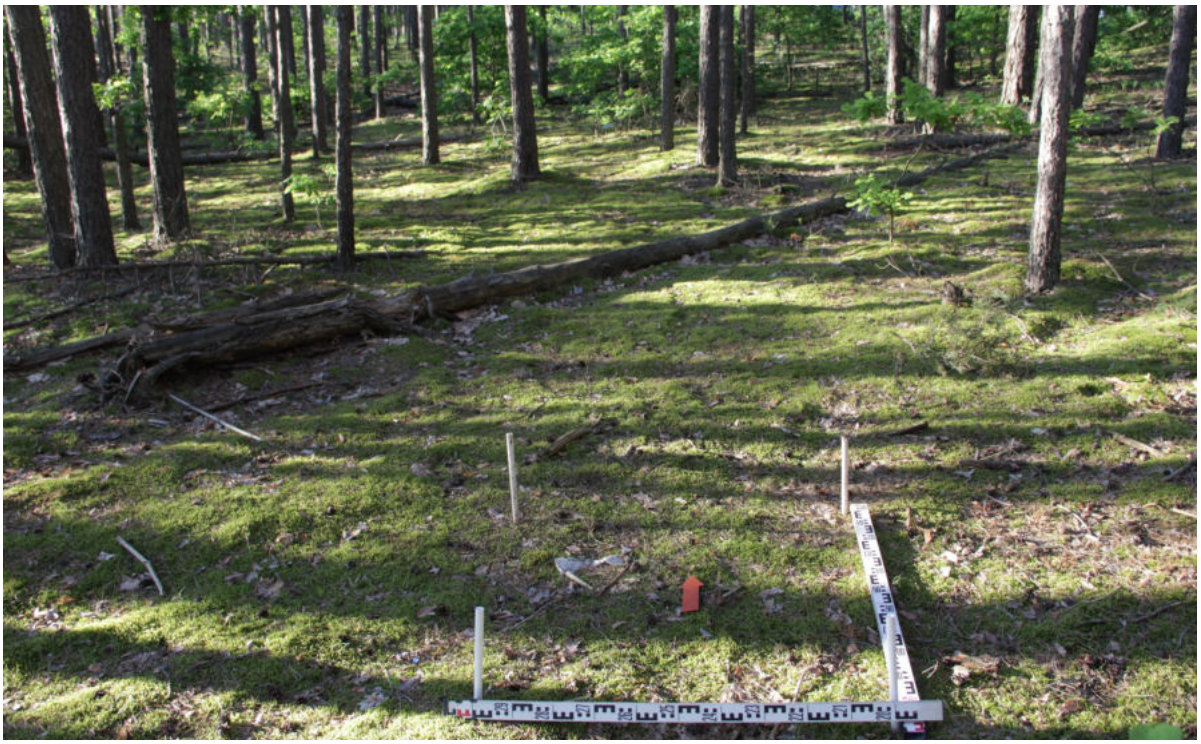


Рис. 104. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 13. До начала работ. Вид с Ю.



Рис. 105. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 13. Вид на выкопанный шурф. Вид с Ю.



Рис. 106. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 13. Зачистка по материку после снятия 1-го пласта. Вид с З.



Рис. 107. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 13. Северный борт . Вид с Ю.



Рис. 108. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 13. Контрольный прокоп. Вид с С.



Рис. 109. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 13. После проведения рекультивации. Вид с Ю.



Рис. 110. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 14. До начала работ. Вид с Ю.



Рис. 111. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 14. Вид на выкопанный шурф. Вид с Ю.



Рис. 112. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 14. Зачистка по материку после снятия 2-го пласта. Вид с С.



Рис. 113. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 14. Северный борт. Вид с Ю.



Рис. 114. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 14. Контрольный прокоп. Вид с С.



Рис. 115. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 14. После проведения рекультивации. Вид с Ю.



Рис. 116. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 15. До начала работ. Вид с С.



Рис. 117. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 15. Вид на выкопанный шурф. Вид с С.



Рис. 118. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 15. Зачистка по материку после снятия 2-го пласта. Вид с Ю.



Рис. 119. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 15. Южный борт . Вид с С.



Рис. 120. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 15. Контрольный прокоп. Вид с Ю.



Рис. 121. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 15. После проведения рекультивации. Вид с С.



Рис. 122. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 16. До начала работ. Вид с С.



Рис. 123. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 16. Вид на выкопанный шурф. Вид с С.



Рис. 124. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 16. Зачистка по материку после снятия 2-го пласта. Вид с Ю.



Рис. 125. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 16. Южный борт . Вид с С.



Рис. 126. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 16. Контрольный прокоп. Вид с Ю.



Рис. 127. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 16. После проведения рекультивации. Вид с С.



Рис. 128. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 17. До начала работ. Вид с Ю.



Рис. 129. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 17. Вид на выкопанный шурф. Вид с Ю.



Рис. 130. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 17. Зачистка по материку после снятия 2-го пласта. Вид с С.



Рис. 131. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 17. Северный борт. Вид с Ю.



Рис. 132. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 17. Контрольный прокоп. Вид с Ю.



Рис. 133. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 17. После проведения рекультивации. Вид с Ю.



Рис. 134. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 18. До начала работ. Вид с Ю.



Рис. 135. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 18. Вид на выкопанный шурф. Вид с Ю.



Рис. 136. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 18. Зачистка по материку после снятия 2-го пласта. Вид с Ю.



Рис. 137. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 18. Северный борт . Вид с Ю.

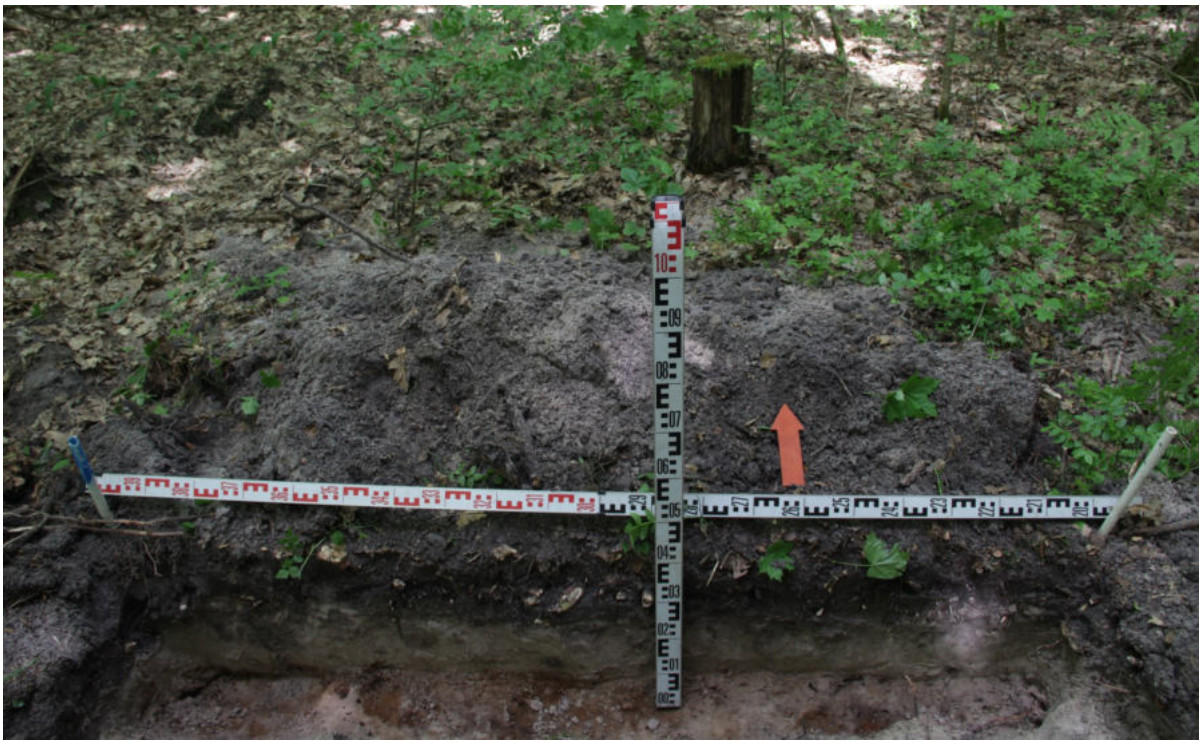


Рис. 138. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 18. Контрольный прокоп. Вид с Ю.



Рис. 139. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 18. После проведения рекультивации. Вид с Ю.



Рис. 140. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 19. До начала работ. Вид с С.



Рис. 141. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 19. Вид на выкопанный шурф. Вид с С.



Рис. 142. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 19. Зачистка по материку после снятия 2-го пласта. Вид с Ю.



Рис. 143. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 19. Южный борт. Вид с С.

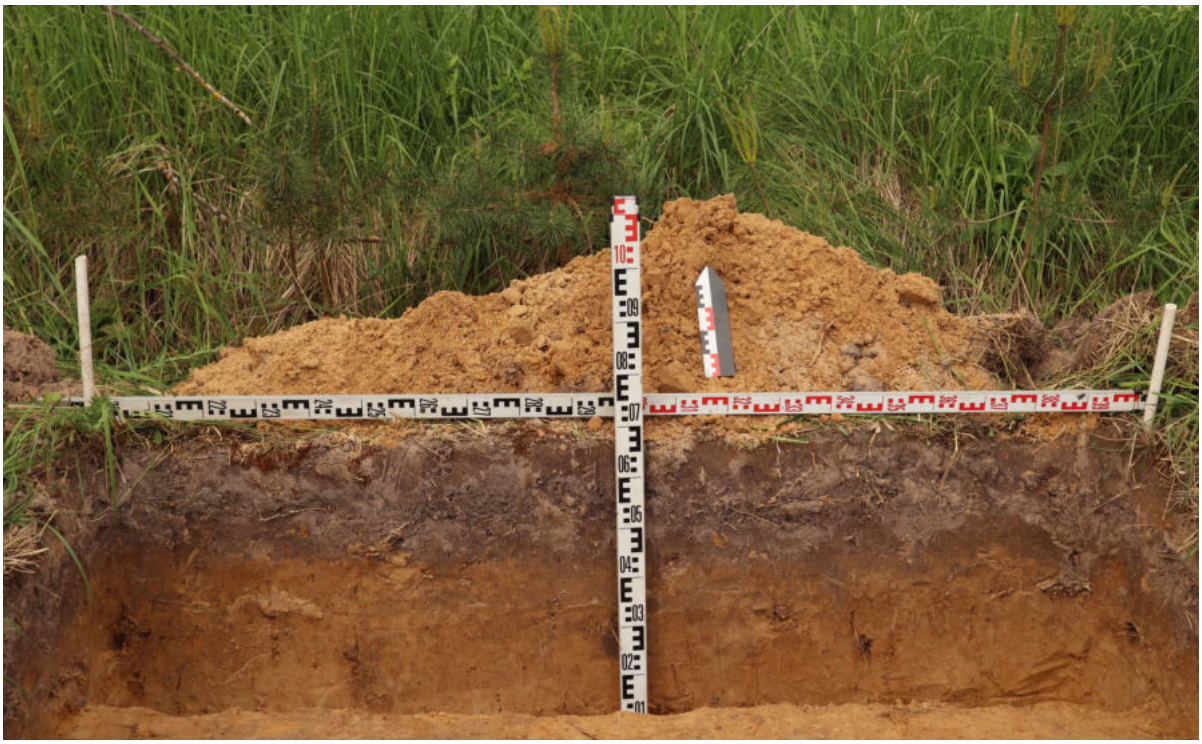


Рис. 144. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 19. Контрольный прокоп. Вид с Ю.



Рис. 145. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 19. После проведения рекультивации. Вид с С.



Рис. 146. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 20. До начала работ. Вид с С.



Рис. 147. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 20. Вид на выкопанный шурф. Вид с С.



Рис. 148. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 20. Зачистка по материку после снятия 2-го пласта. Вид с С.



Рис. 149. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 20. Южный борт. Вид с С.



Рис. 150. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 20. Контрольный прокоп. Вид с Ю.



Рис. 151. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 20. После проведения рекультивации. Вид с С.



Рис. 152. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 21. До начала работ. Вид с Ю.



Рис. 153. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 21. Вид на выкопанный шурф. Вид с Ю.



Рис. 154. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 21. Зачистка по материку после снятия 2-го пласта. Вид с С.

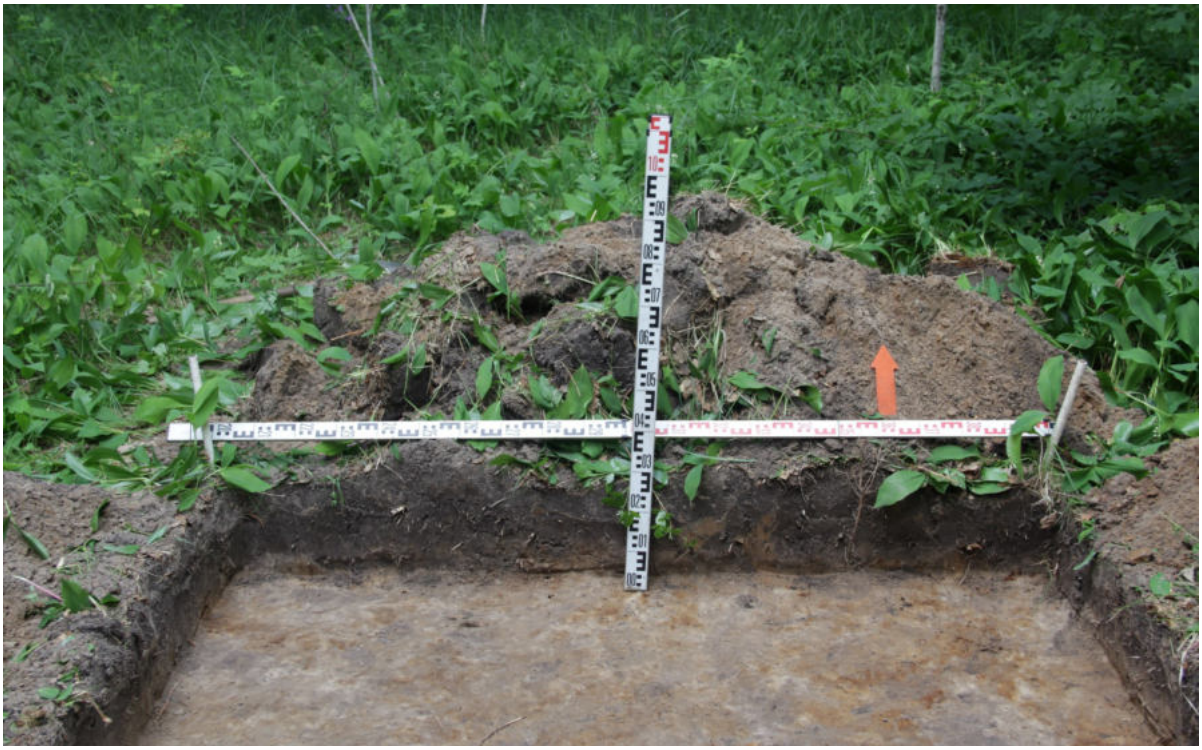


Рис. 155. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 21. Северный борт. Вид с Ю.



Рис. 156. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 21. Контрольный прокоп. Вид с Ю.



Рис. 157. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 21. После проведения рекультивации. Вид с Ю.



Рис. 158. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 22. До начала работ. Вид с Ю.



Рис. 159. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 22. Вид на выкопанный шурф. Вид с Ю.



Рис. 160. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 22. Зачистка по материку после снятия 3-го пласта. Вид с С.



Рис. 161. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 22. Северный борт. Вид с Ю.



Рис. 162. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 22. Контрольный прокоп. Вид с С.



Рис. 163. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 22. После проведения рекультивации. Вид с Ю.



Рис. 164. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 23. До начала работ. Вид с С.



Рис. 165. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 23. Вид на выкопанный шурф. Вид с С.



Рис. 166. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 23. Зачистка по материку после снятия 2-го пласта. Вид с Ю.



Рис. 167. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 23. Южный борт. Вид с С.



Рис. 168. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 23. Контрольный прокоп. Вид с С.



Рис. 169. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 23. После проведения рекультивации. Вид с С.



Рис. 170. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 24. До начала работ. Вид с Ю.

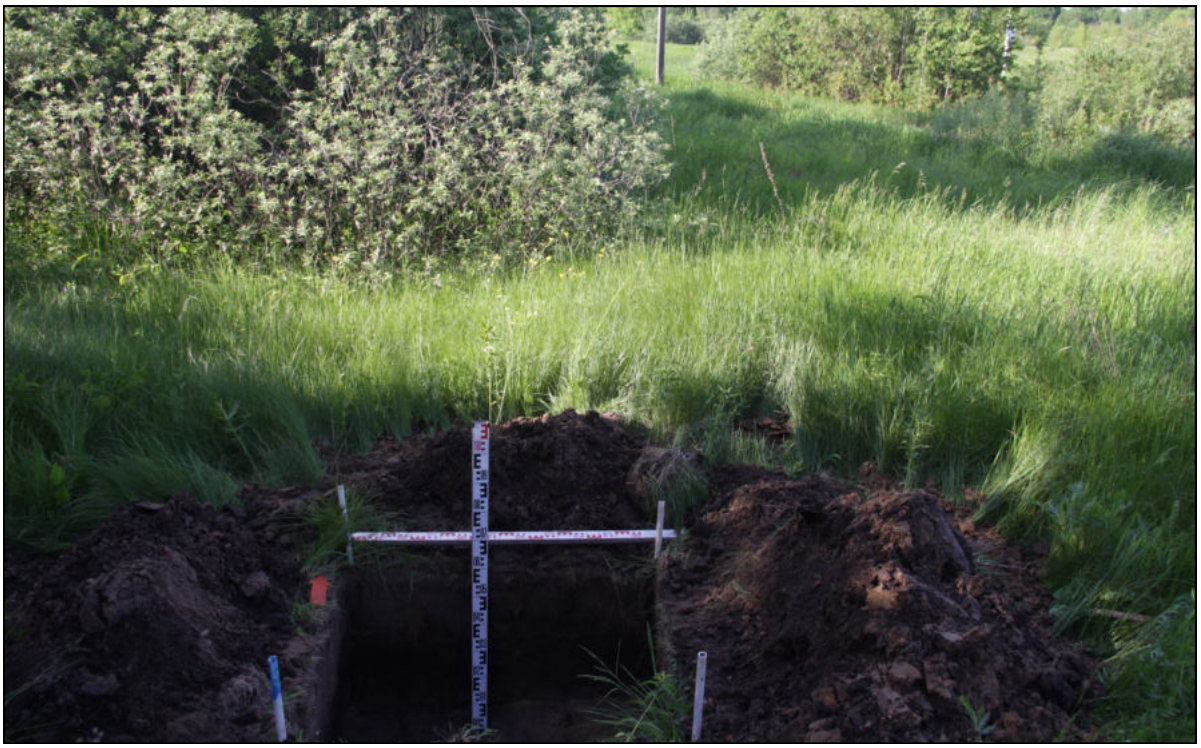


Рис. 171. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 24. Вид на выкопанный шурф. Вид с Ю.



Рис. 172. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 24. Зачистка по материку после снятия 3-го пласта. Вид с В.



Рис. 173. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 24. Южный борт. Вид с С.



Рис. 174. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 24. Контрольный прокоп. Вид с С.



Рис. 175. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 24. После проведения рекультивации. Вид с Ю.



Рис. 176. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 25. До начала работ. Вид с Ю.



Рис. 177. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 25. Вид на выкопанный шурф. Вид с Ю.



Рис. 178. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 25. Зачистка по материку после снятия 3-го пласта. Вид с Ю.



Рис. 179. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 25. Северный борт . Вид с Ю.



Рис. 180. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 25. Контрольный прокоп. Вид с Ю.

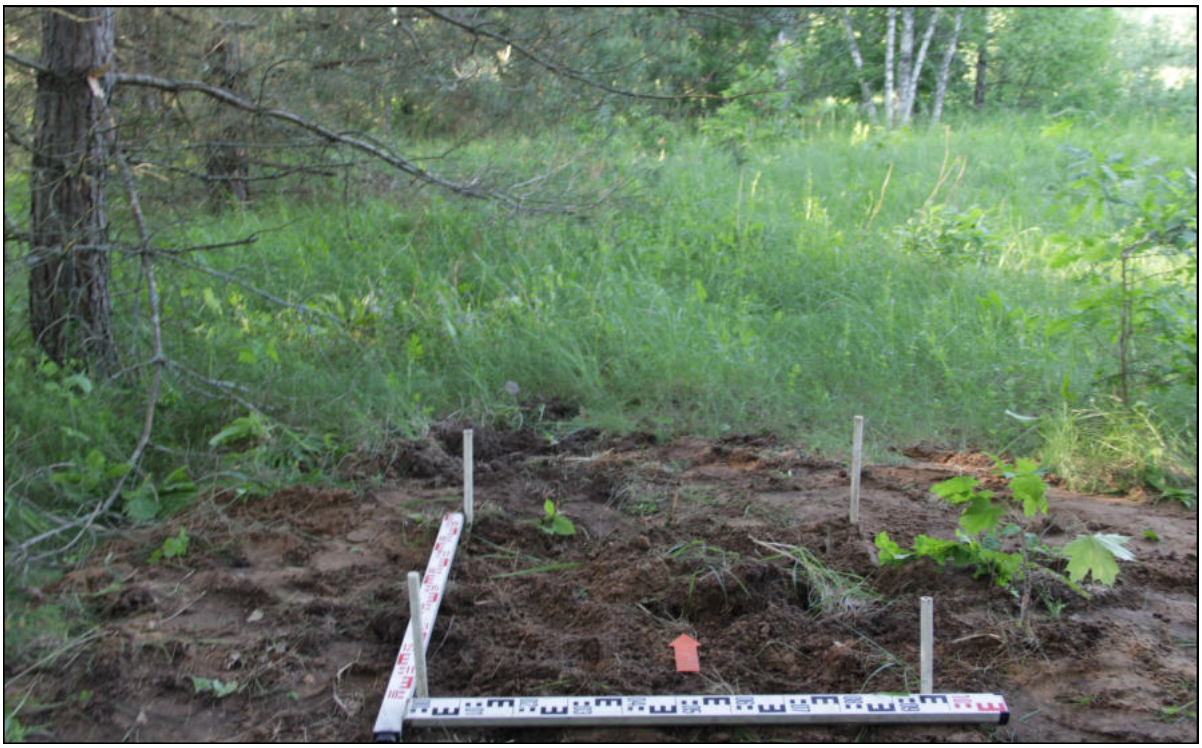


Рис. 181. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 25. После проведения рекультивации. Вид с Ю.

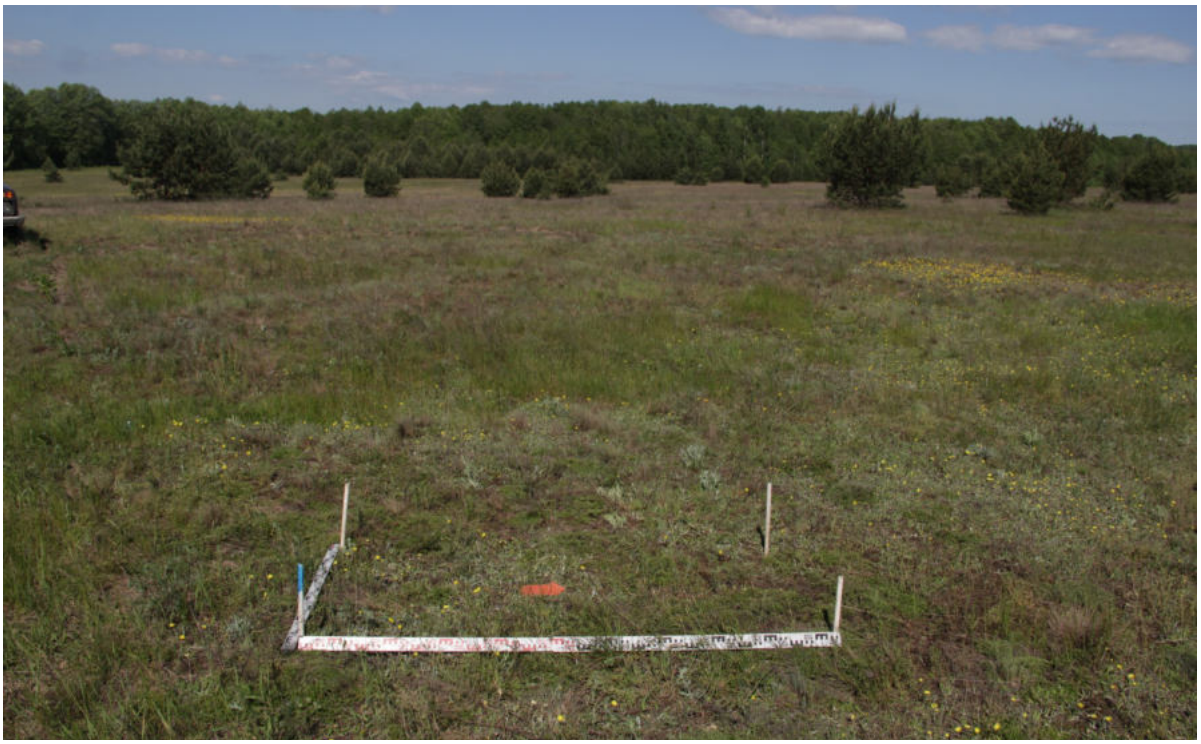


Рис. 182. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 26. До начала работ. Вид с В.



Рис. 183. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 26. Вид на выкопанный шурф. Вид с В.



Рис. 184. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 26. После снятия 1-го пласта. Вид с В.



Рис. 185. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 26. Зачистка по материку после снятия 3-го пласта. Вид с В.

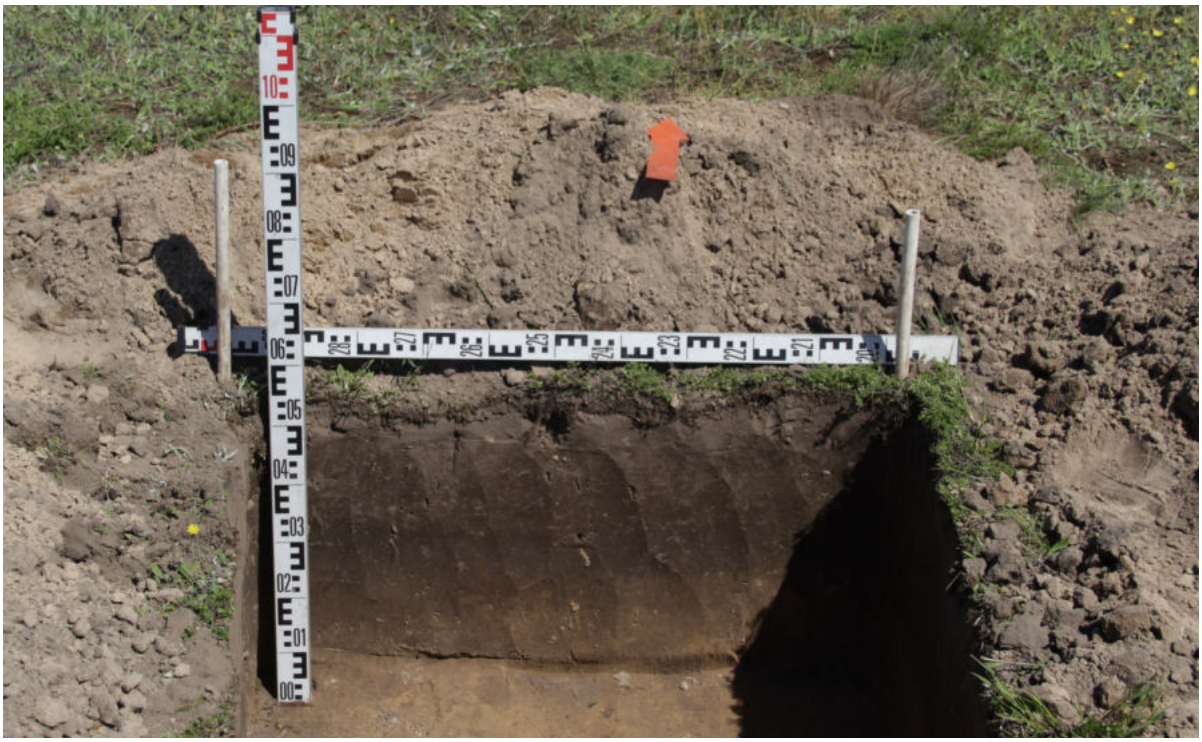


Рис. 186. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 26. Северный борт. Вид с Ю.



Рис. 187. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 26. Восточный борт. Вид с З.



Рис. 188. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 26. Южный борт. Вид с С.

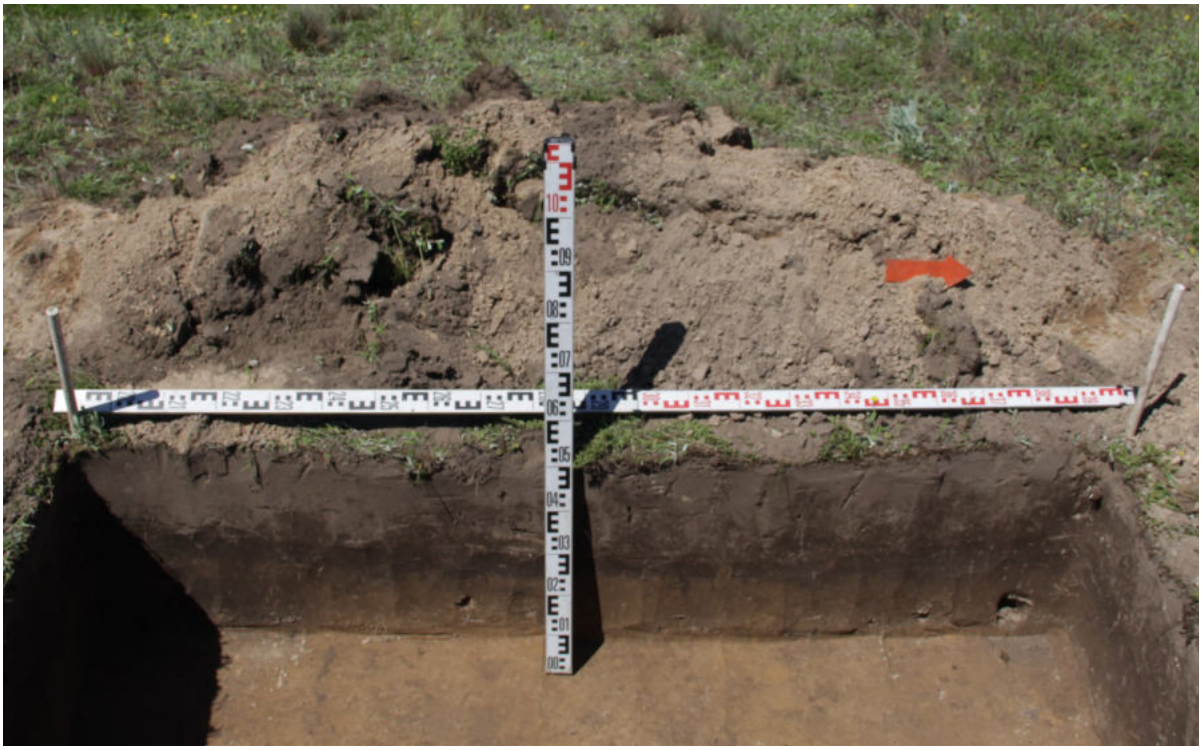


Рис. 189. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 26. Западный борт. Вид с В.

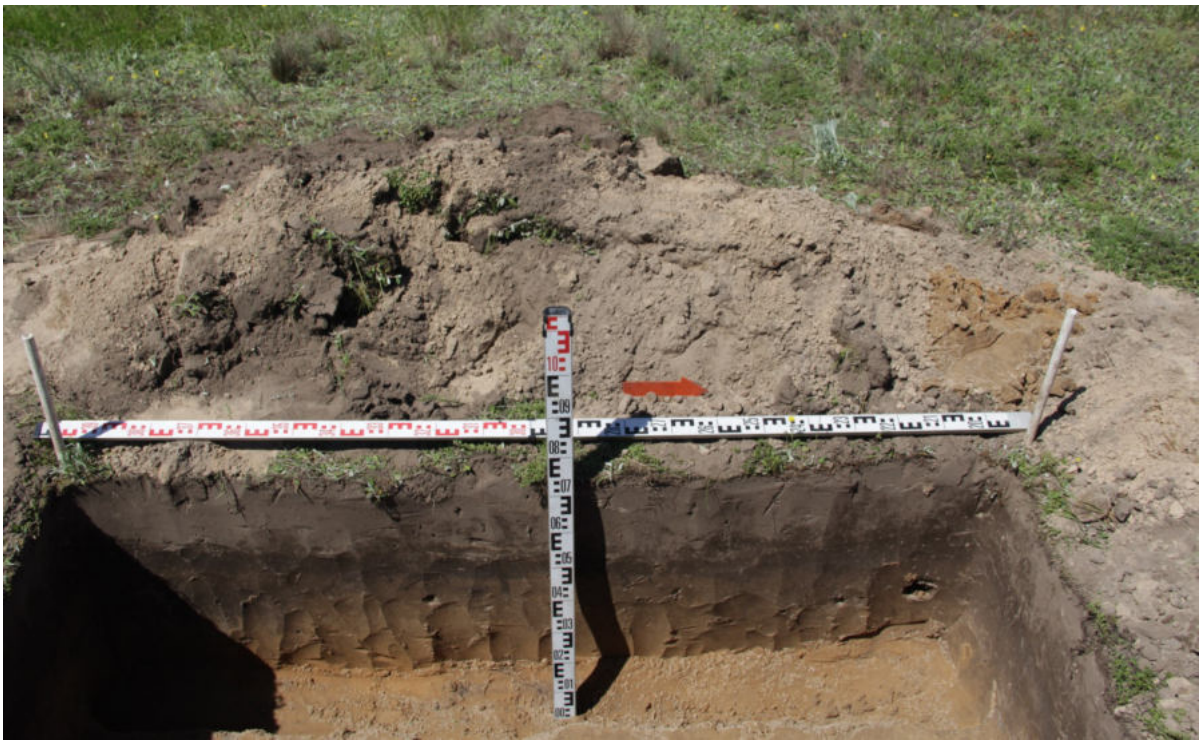


Рис. 190. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 26. Контрольный прокоп. Вид с В.

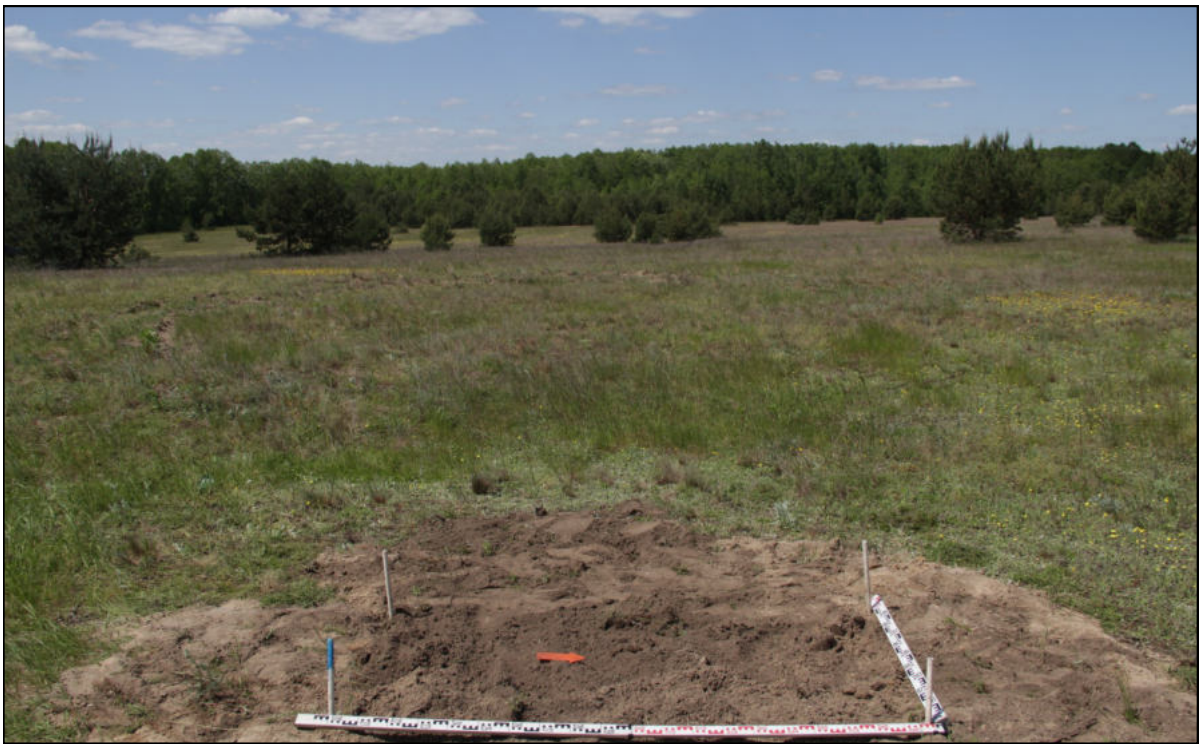
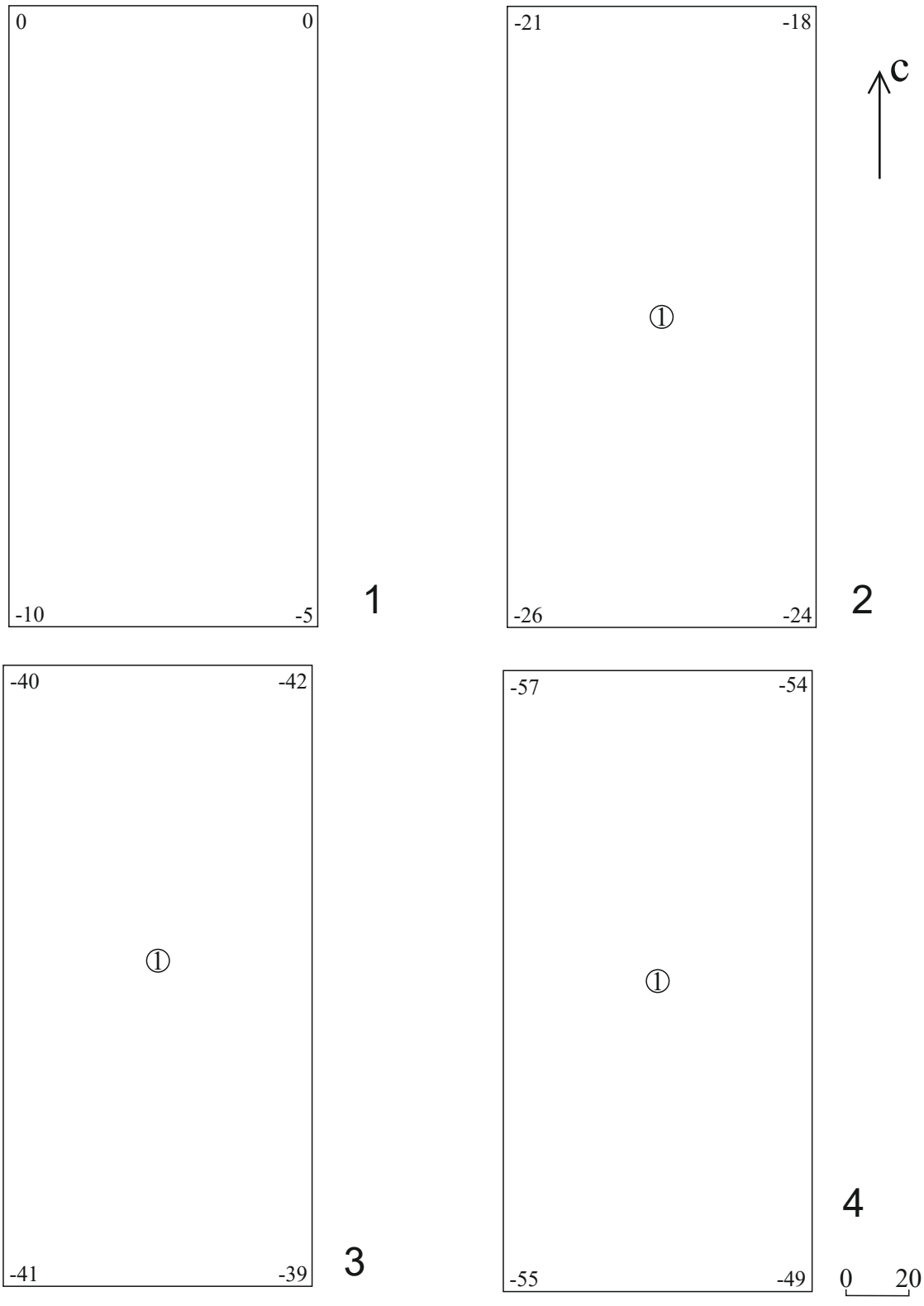


Рис. 191. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 26. После проведения рекультивации. Вид с В.



① - темно-серая супесь ② - темно-коричневая супесь ③ - светло-коричневая супесь (материк)

Рис. 192. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 26. 1 – план дневной поверхности; 2 – план после снятия 1-го пласта; 3 – после снятия 2-го плста; 4 – зачистка по материку после снятия 3-го пласта.

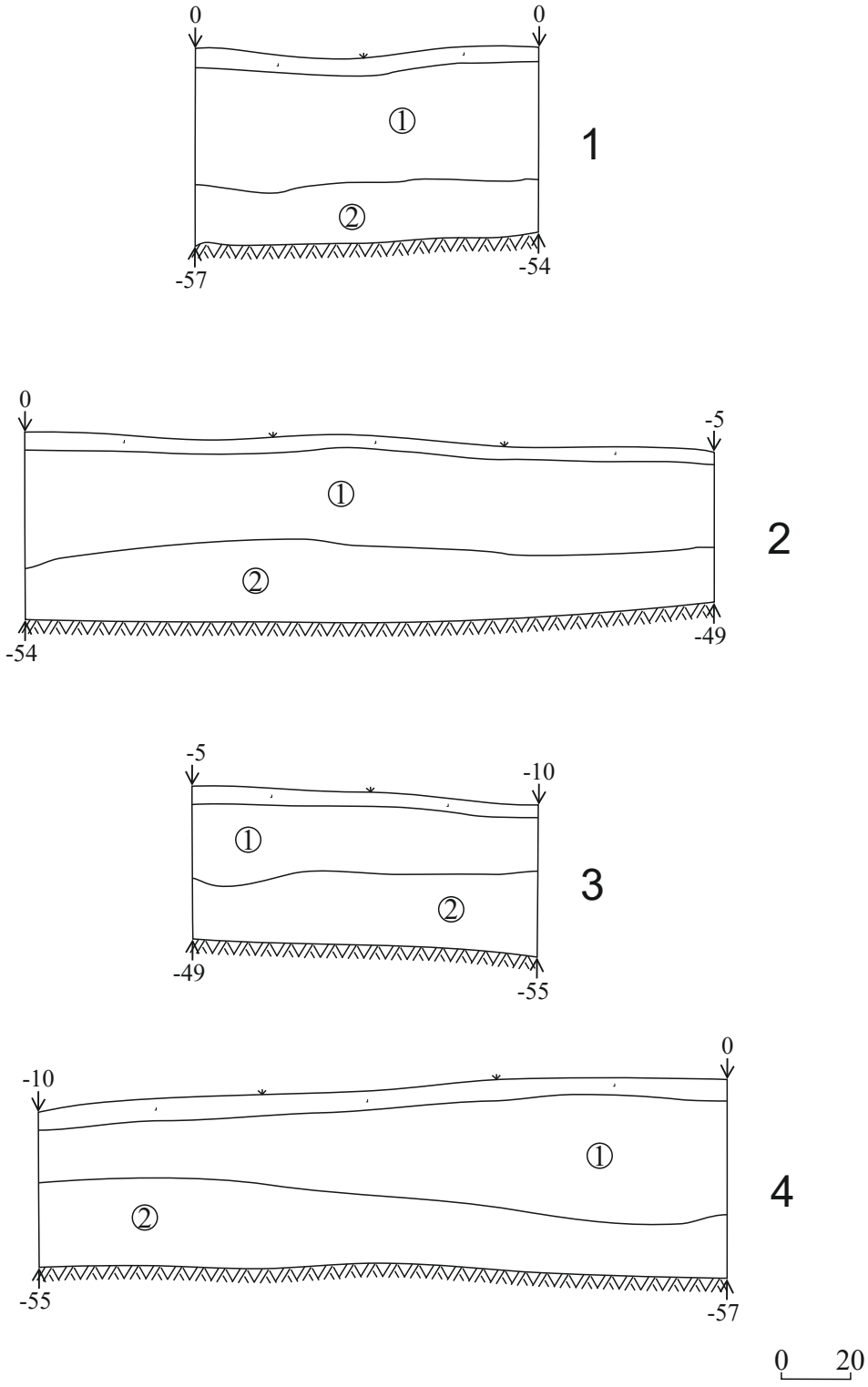


Рис. 193. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 26. 1 – северный борт; 2 – восточный борт; 3 – южный борт; 4 – западный борт .



Рис. 194. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 26. Пласт 3. Кремень, камень со следами обработки и фрагменты лепной керамики.

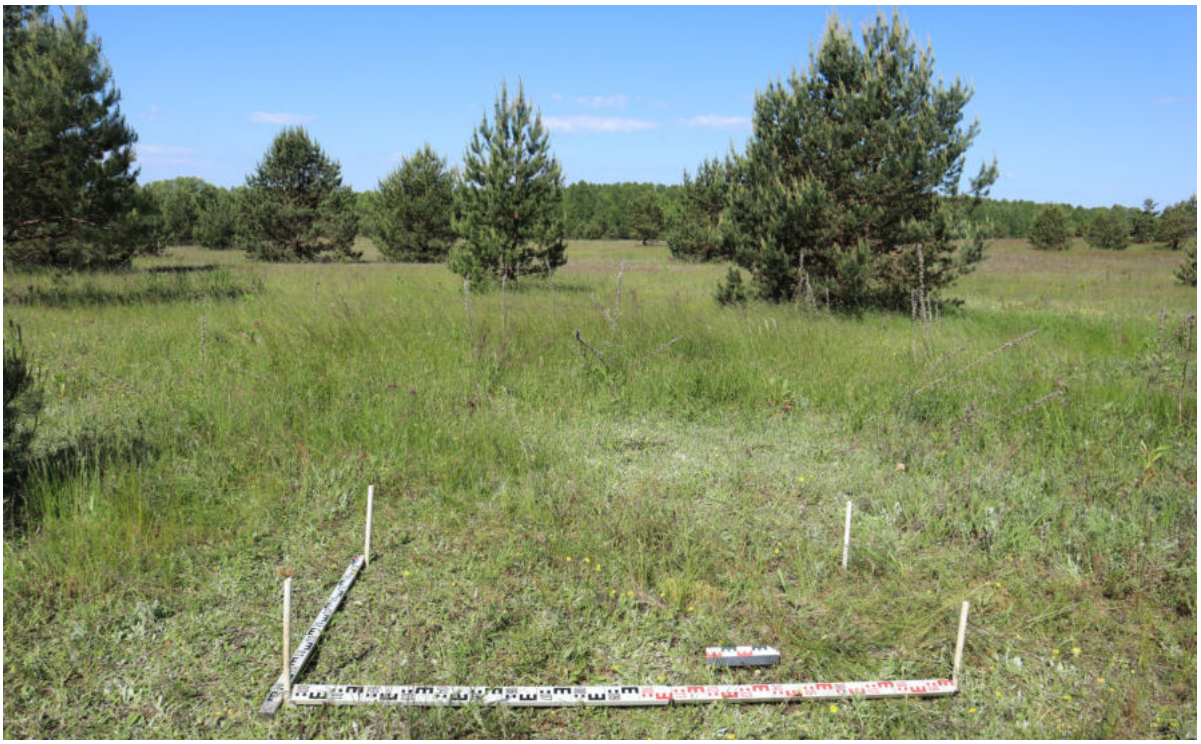


Рис. 195. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 27. До начала работ. Вид с В.



Рис. 196. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 27. Вид на выкопанный шурф. Вид с В.



Рис. 197. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 27. Зачистка по материку после снятия 2-го пласта. Вид с В.



Рис. 198. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 27. Восточный борт . Вид с З.



Рис. 199. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 27. Контрольный прокоп. Вид с В.

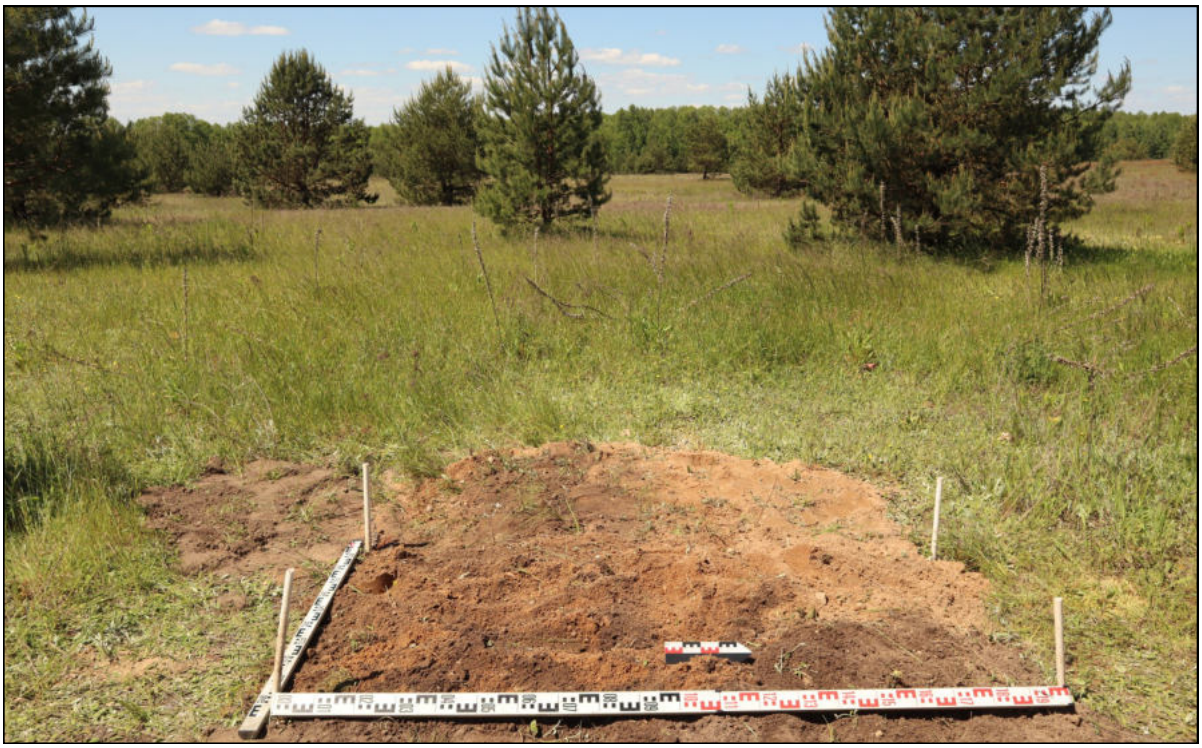


Рис. 200. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 27. После проведения рекультивации. Вид с В.



Рис. 201. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 28. До начала работ. Вид с В.



Рис. 202. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 28. Вид на выкопанный шурф. Вид с В.



Рис. 203. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 28. Зачистка по материку после снятия 1-го пласта. Вид с З.



Рис. 204. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 28. Западный борт . Вид с В.



Рис. 205. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 28. Контрольный прокоп. Вид с В.



Рис. 206. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 28. После проведения рекультивации. Вид с В.



Рис. 207. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 29. До начала работ. Вид с С.



Рис. 208. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 29. Вид на выкопанный шурф. Вид с С.



Рис. 209. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 29. После снятия 1-го пласта. Вид с Ю.



Рис. 210. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 29. Зачистка по материку после снятия 2-го пласта. Вид с В.



Рис. 211. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 29. Северный борт. Вид с Ю.

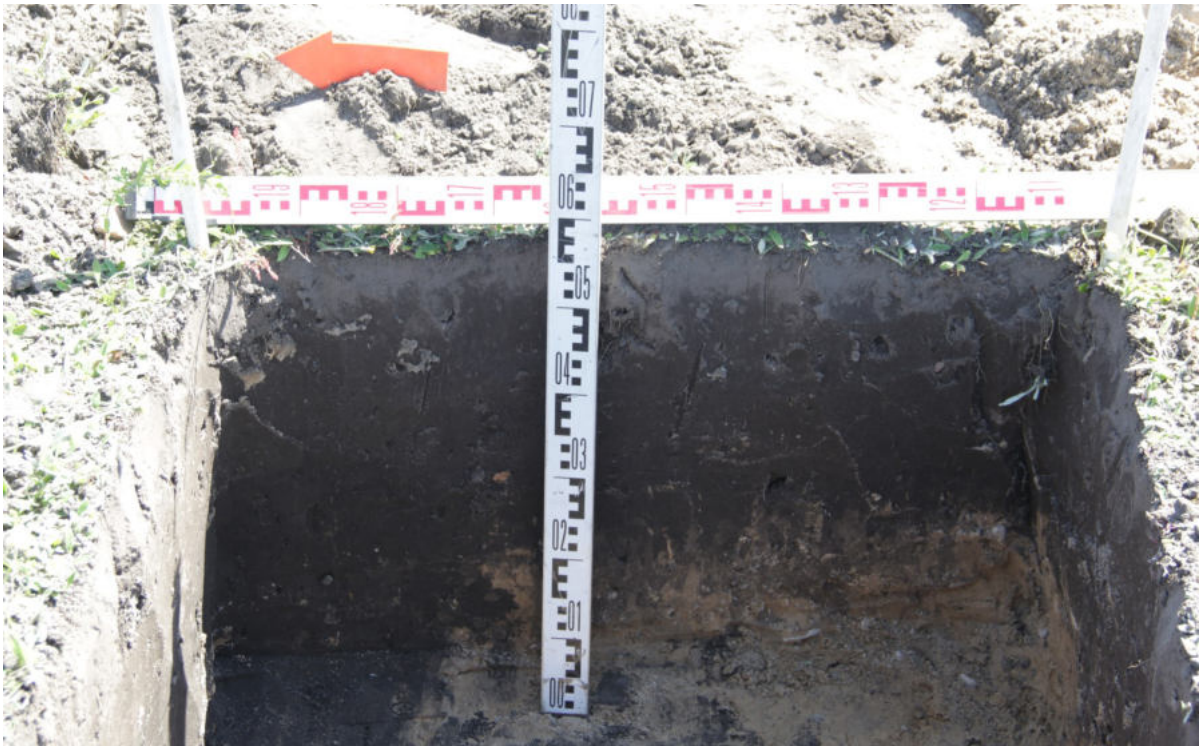


Рис. 212. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 29. Восточный борт. Вид с З.



Рис. 213. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 29. Южный борт. Вид с С.



Рис. 214. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 29. Западный борт. Вид с В.



Рис. 215. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 29. Контрольный прокоп. Вид с С.



Рис. 216. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 29. После проведения рекультивации. Вид с С.

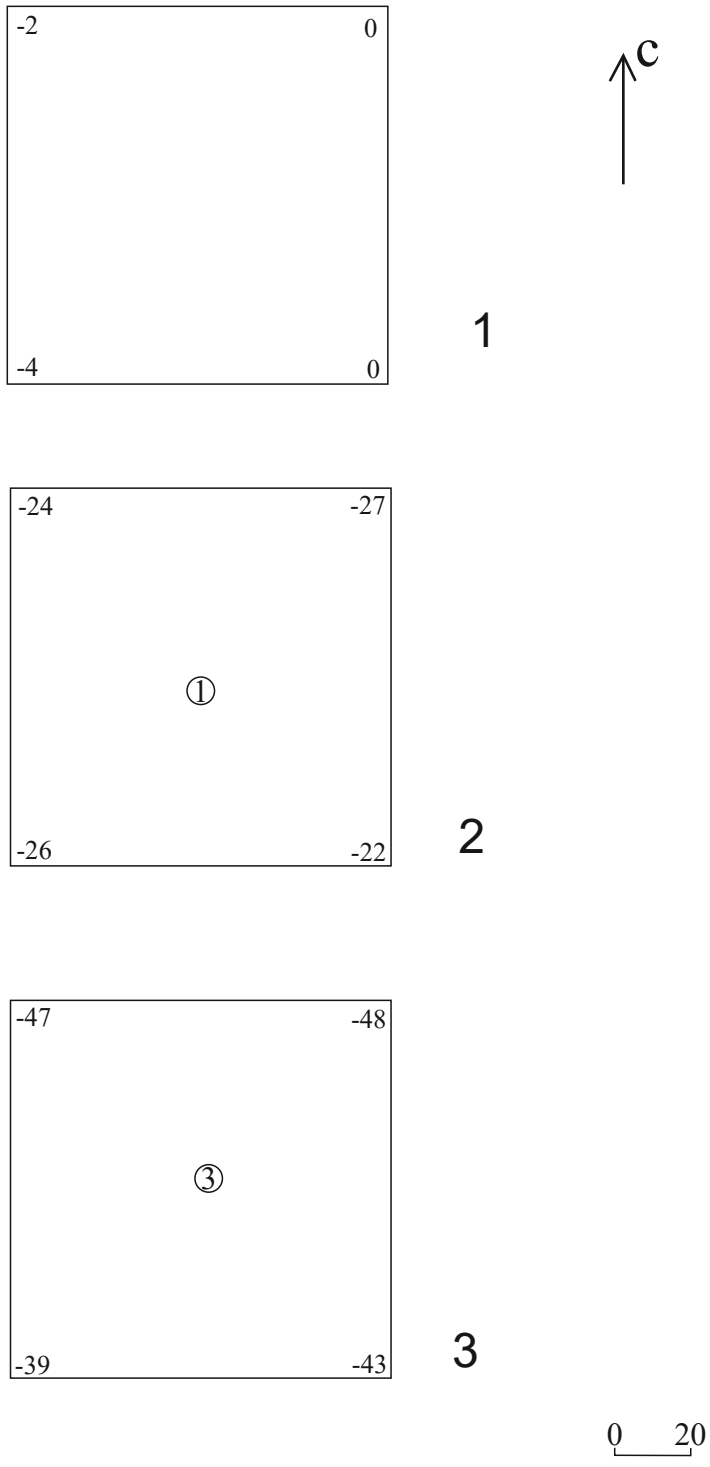


Рис. 217. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 29. 1 – план дневной поверхности; 2 – план после снятия 1-го пласта; 3 – зачистка по материку после снятия 2-го пласта.

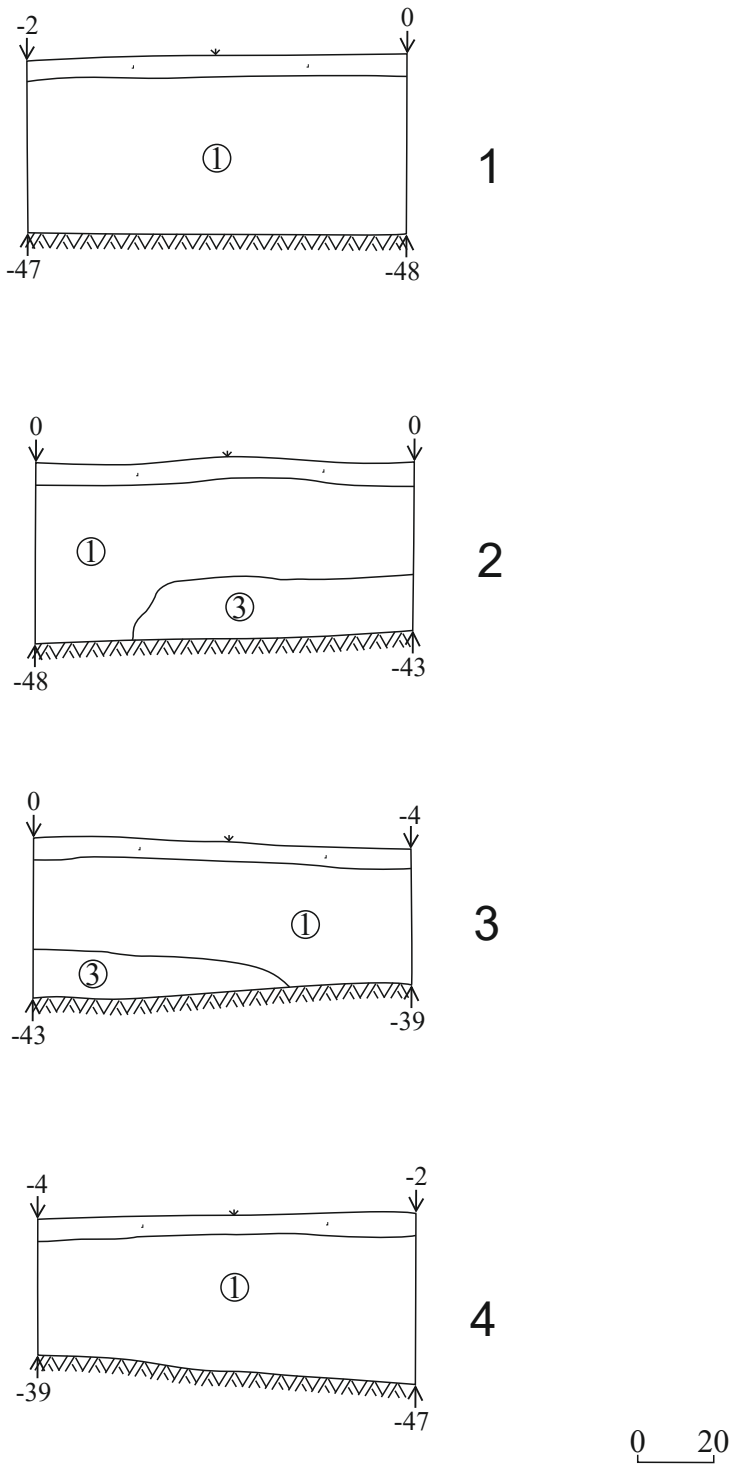


Рис. 218. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 29. 1 – северный борт; 2 – восточный борт; 3 – южный борт; 4 – западный борт .



Рис. 219. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 29. Пласт 2. Лепные фрагменты керамики.

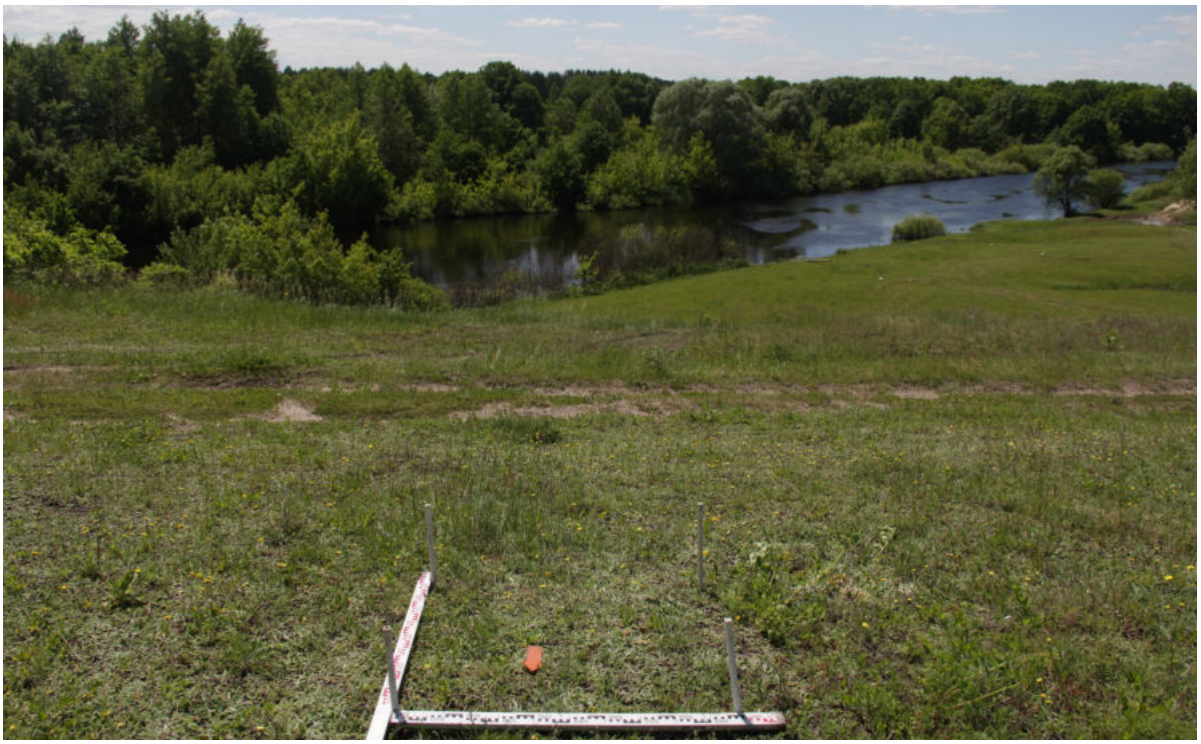


Рис. 220. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 30. До начала работ. Вид с С.



Рис. 221. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 30. Вид на выкопанный шурф. Вид с С.



Рис. 222. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 30. После снятия 1-го пласта. Вид с Ю.



Рис. 223. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 30. Зачистка по материку после снятия 2-го пласта. Вид с В.



Рис. 224. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 30. Северный борт. Вид с Ю.



Рис. 225. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 30. Восточный борт. Вид с З.

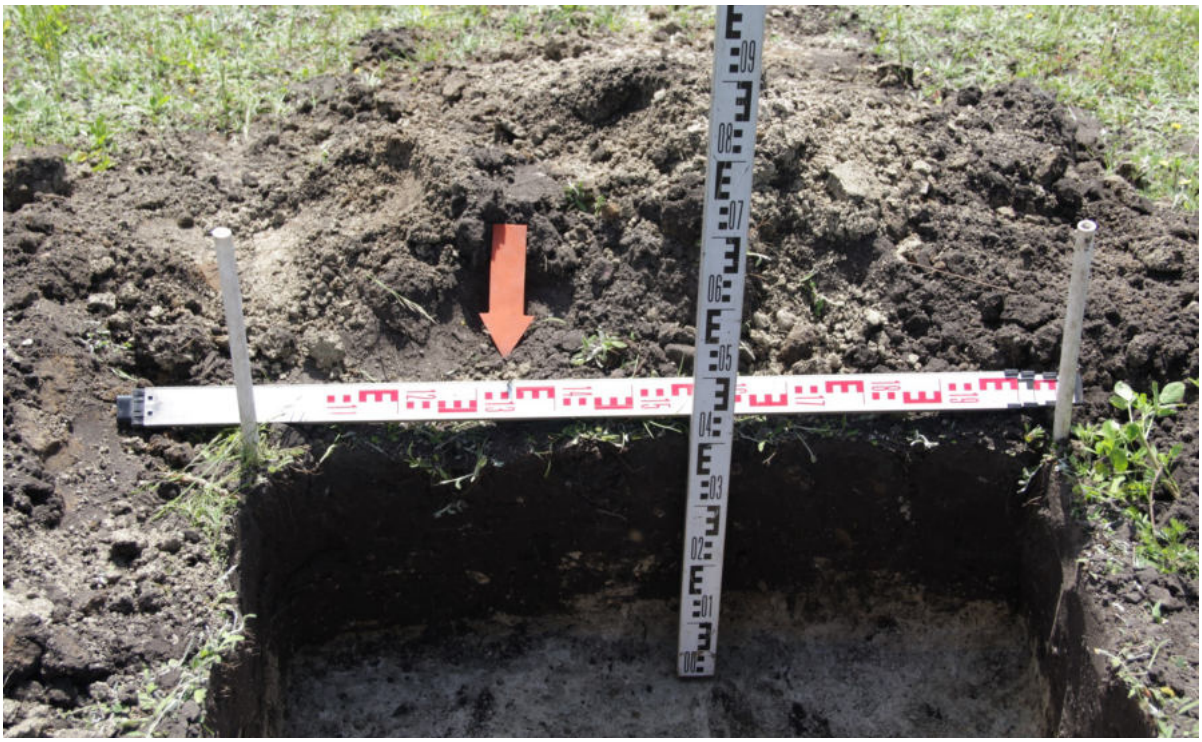


Рис. 226. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 30. Южный борт. Вид с С.



Рис. 227. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 30. Западный борт. Вид с В.



Рис. 228. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 30. Контрольный прокоп. Вид с З.



Рис. 229. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 30. После проведения рекультивации. Вид с С.

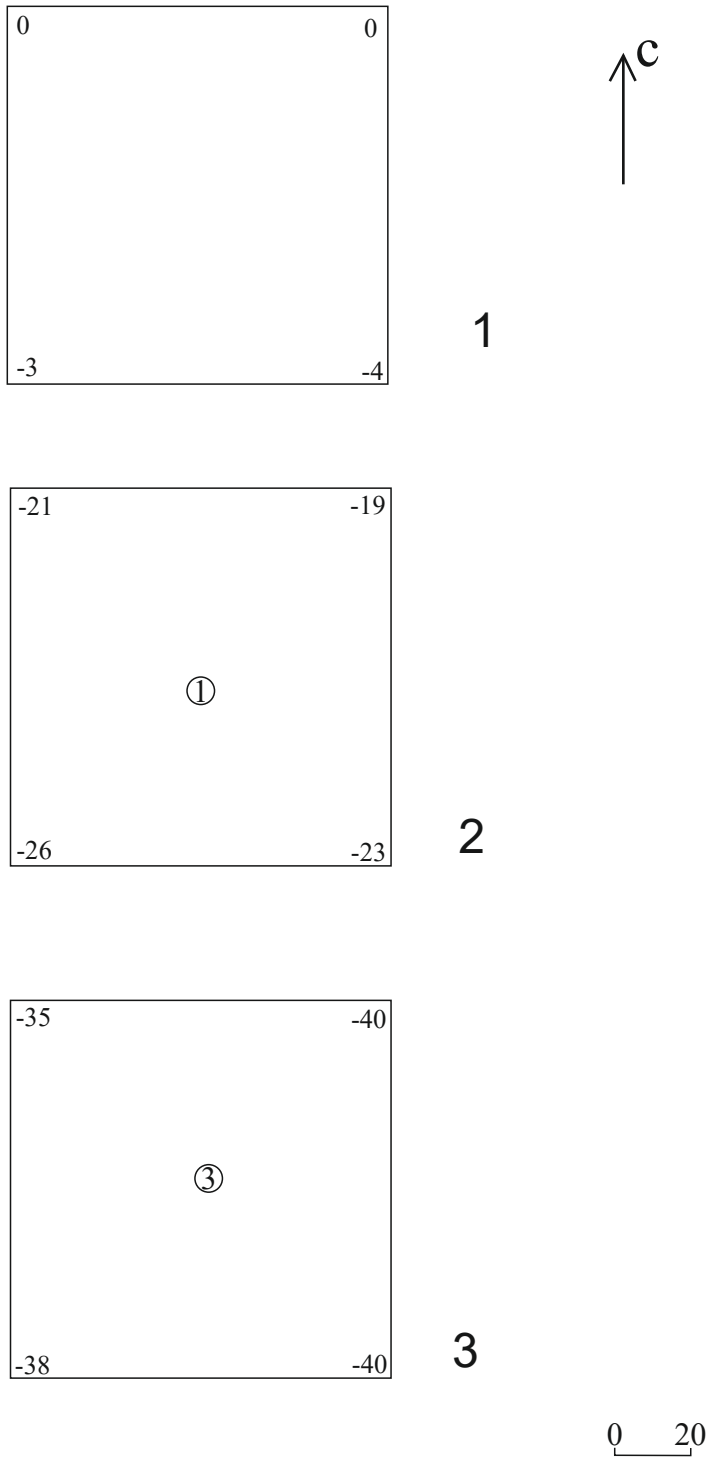
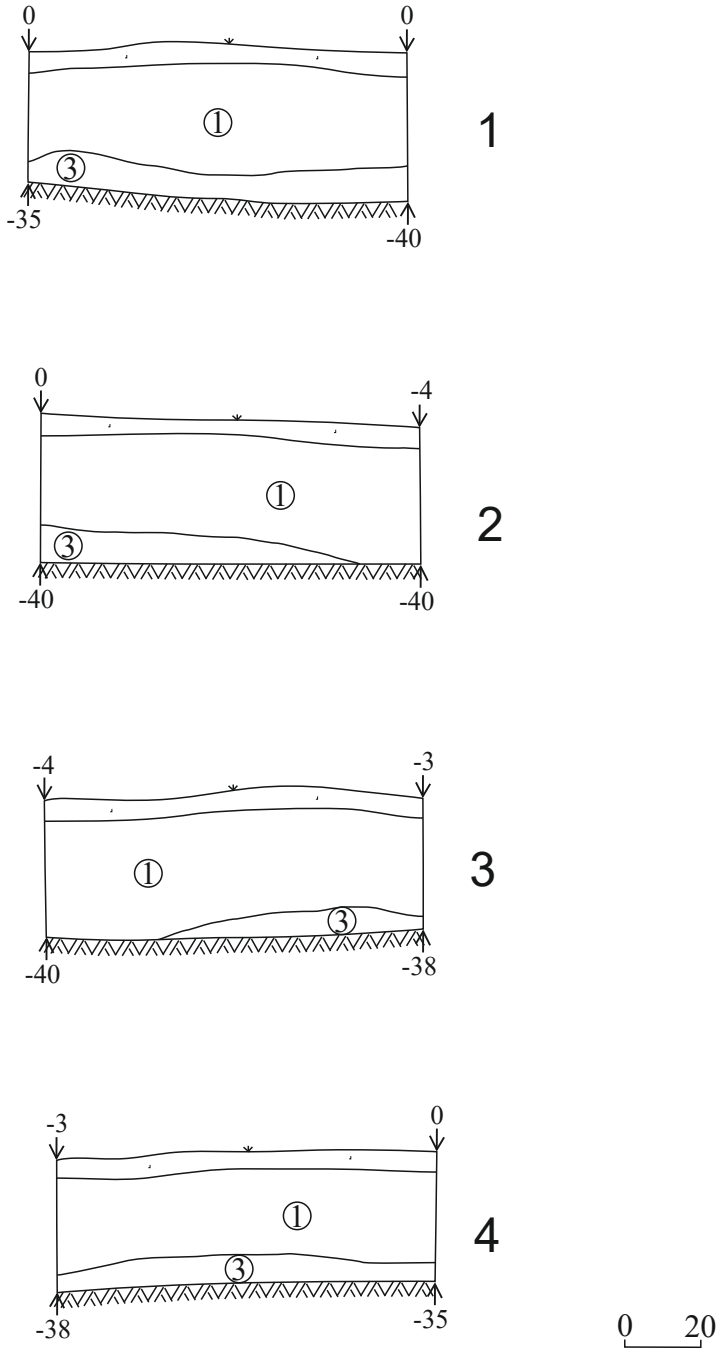


Рис. 230. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 30. 1 – план дневной поверхности; 2 – план после снятия 1-го пласта; 3 – зачистка по материку после снятия 2-го пласта.



① - темно-серая супесь ③ - светло-коричневая супесь (материк)

Рис. 231. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 30. 1 – северный борт; 2 – восточный борт; 3 – южный борт; 4 – западный борт .



Рис. 232. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 30. Пласт 2. Кремень и лепные фрагменты керамики.



Рис. 233. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 31. До начала работ. Вид с Ю.



Рис. 234. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 31. Вид на выкопанный шурф. Вид с Ю.



Рис. 235. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 31. Зачистка по материку после снятия 3-го пласта. Вид с З.

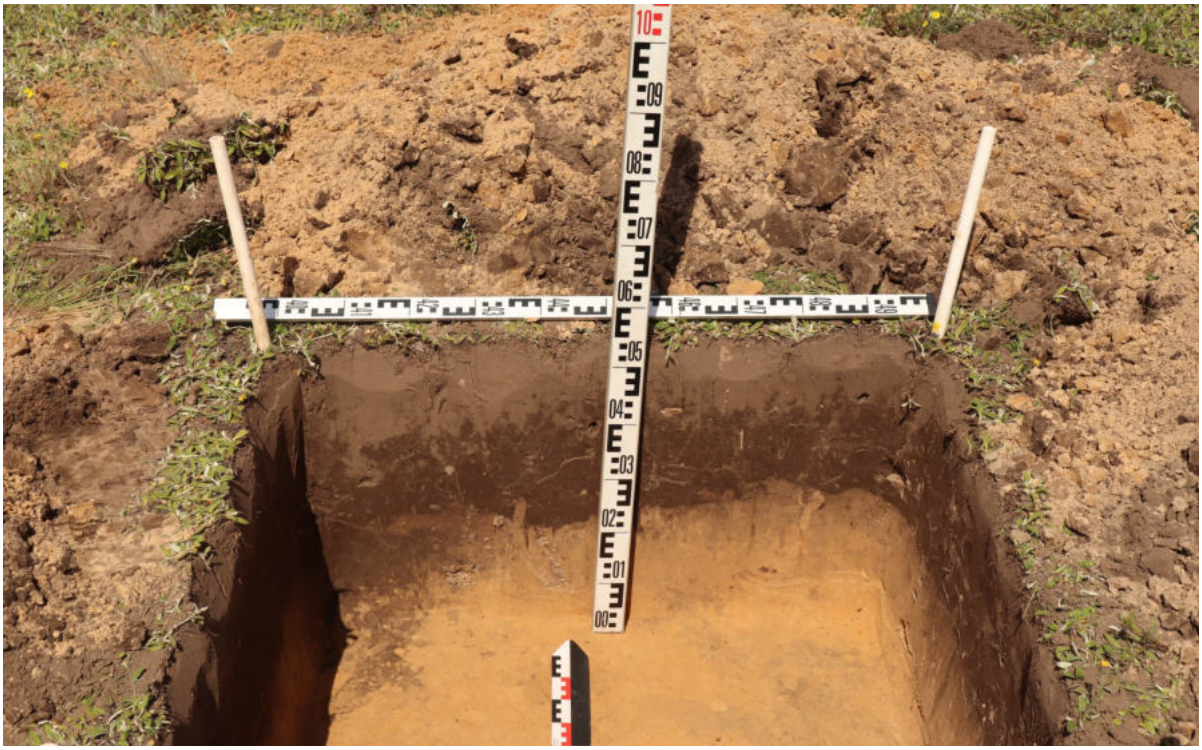


Рис. 236. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 31. Северный борт. Вид с Ю.

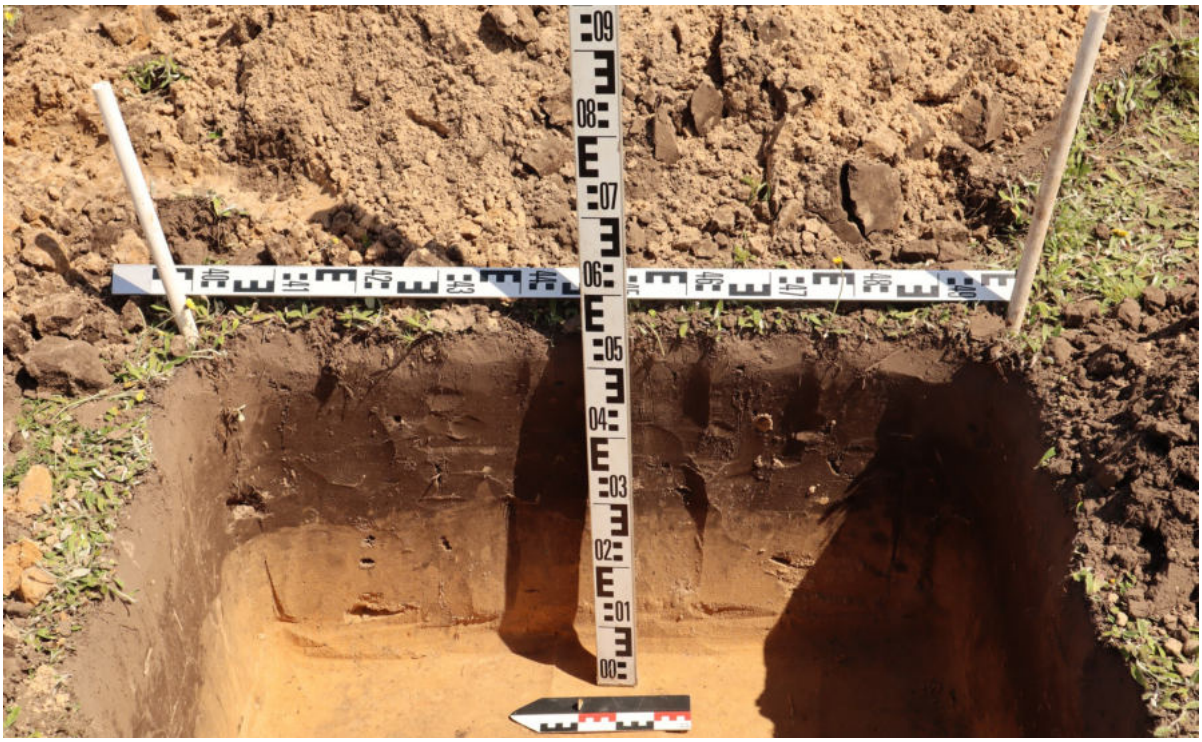


Рис. 237. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 31. Восточный борт. Вид с З.

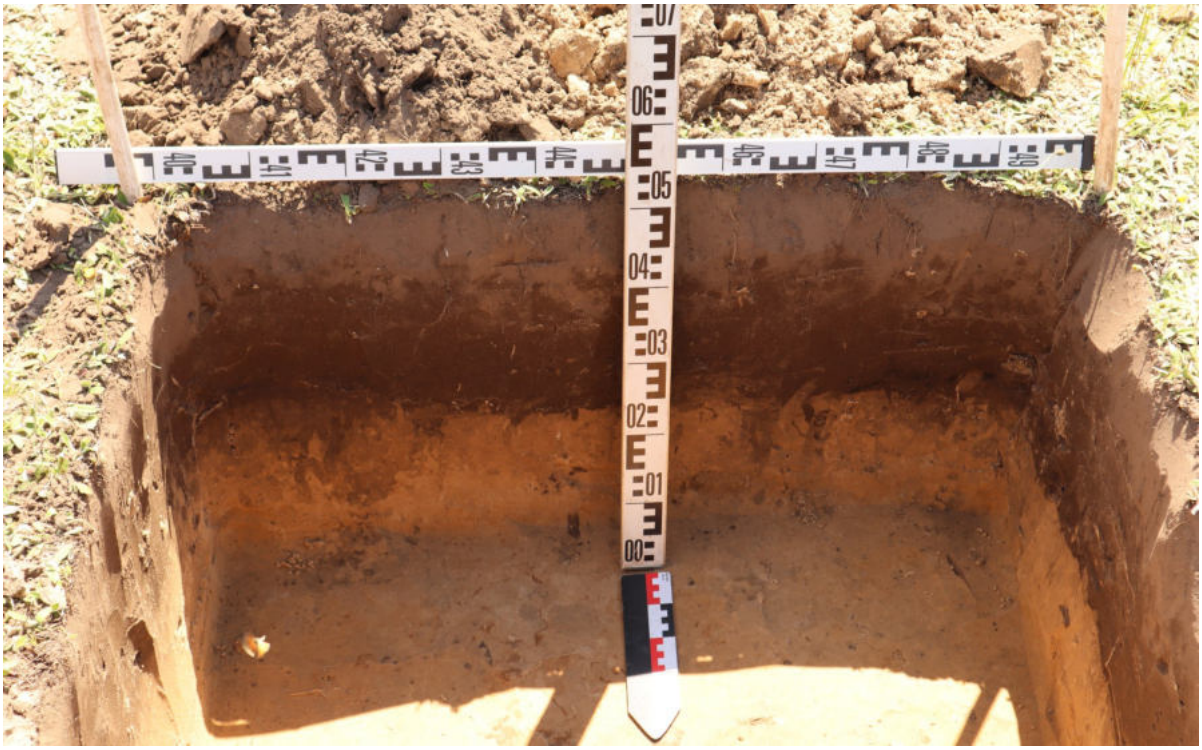


Рис. 238. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 31. Южный борт. Вид с С.



Рис. 239. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 31. Западный борт. Вид с В.

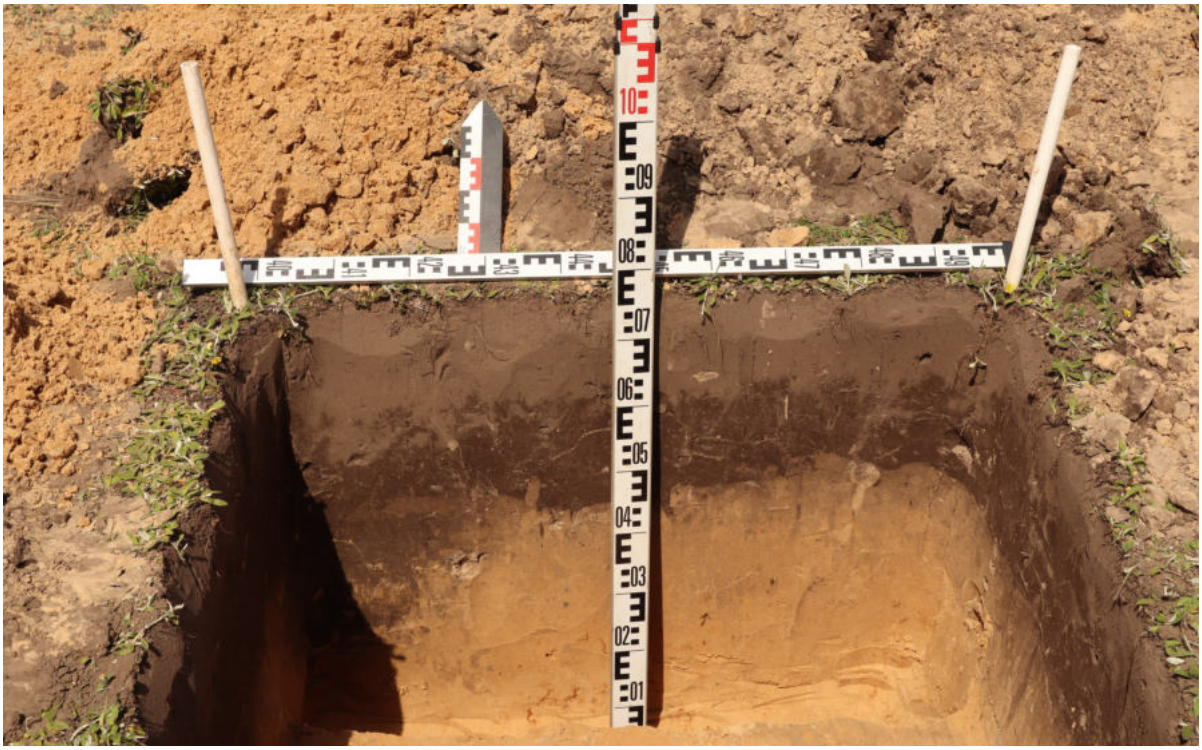


Рис. 240. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 31. Контрольный прокоп. Вид с Ю.

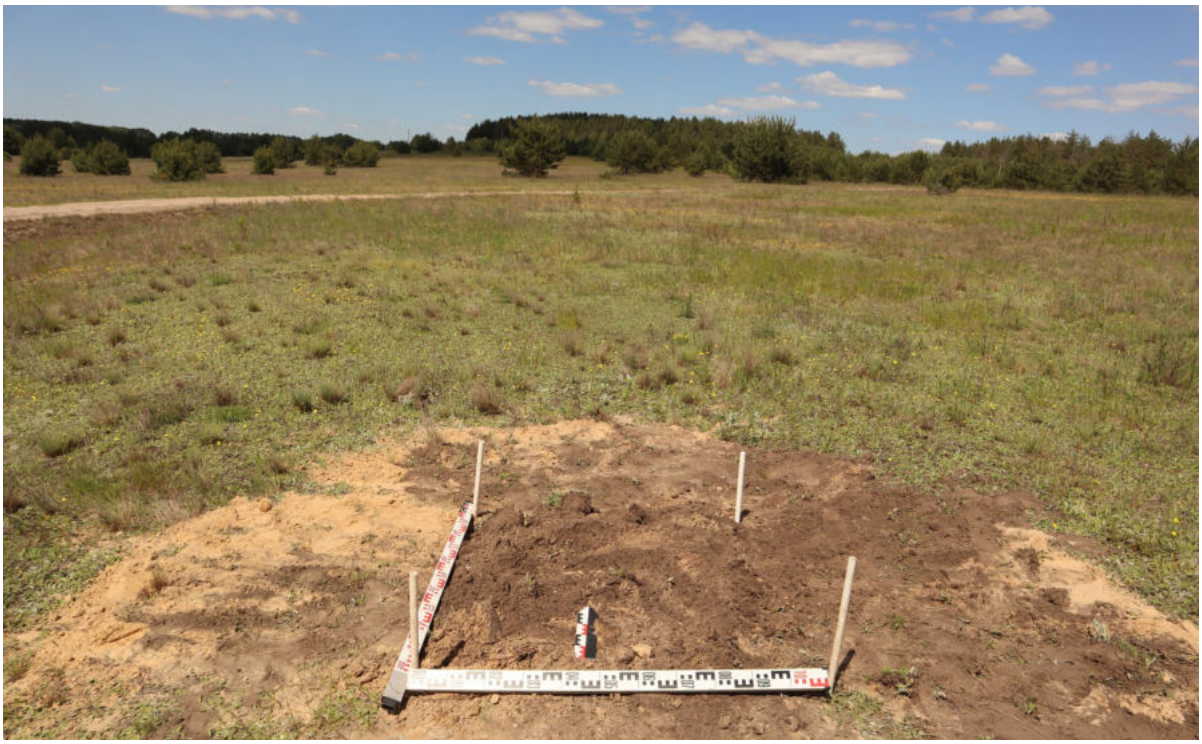


Рис. 241. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 31. После проведения рекультивации. Вид с Ю.



Рис. 242. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 31. Пласт 3. Кремень и фрагменты лепной керамики.

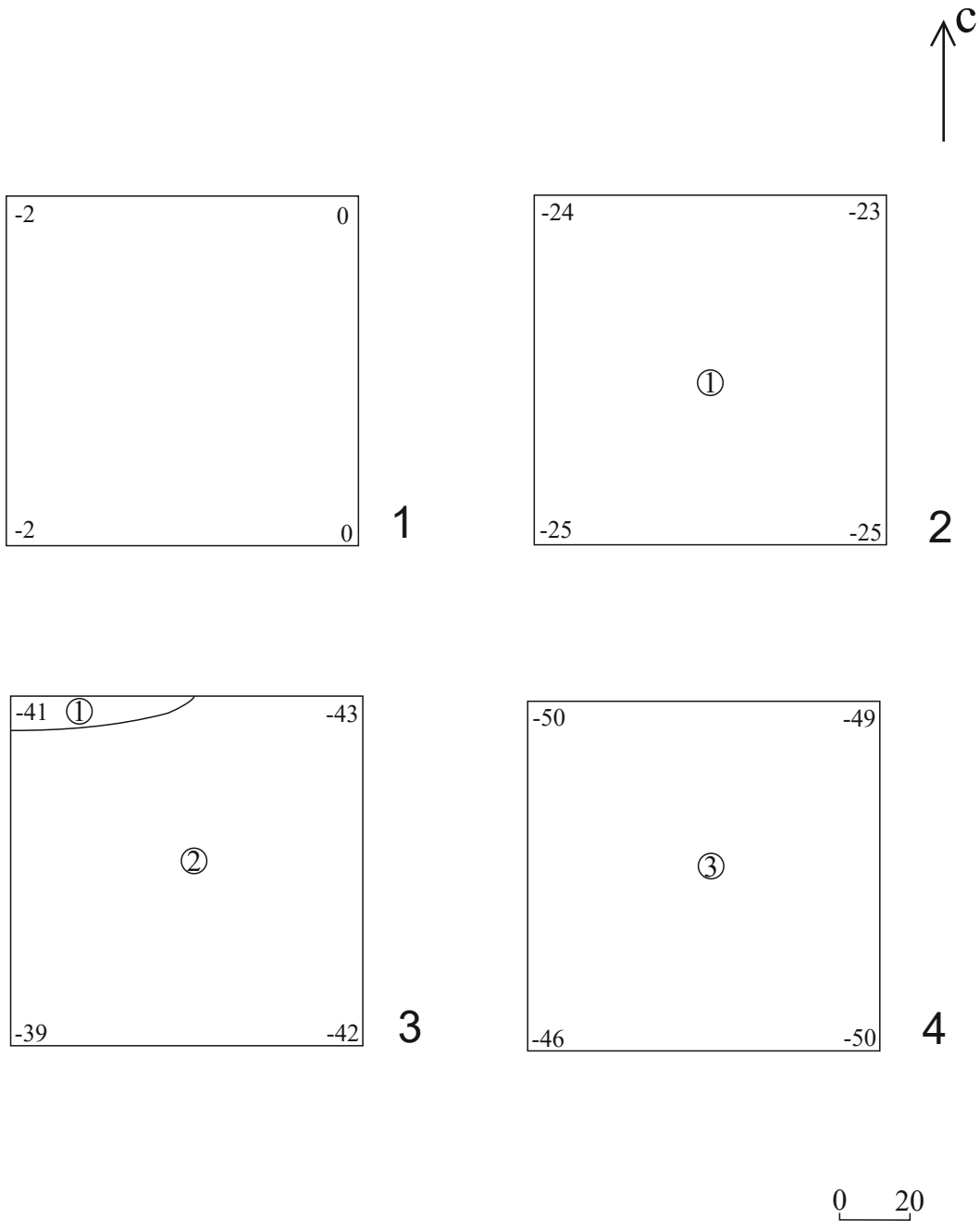
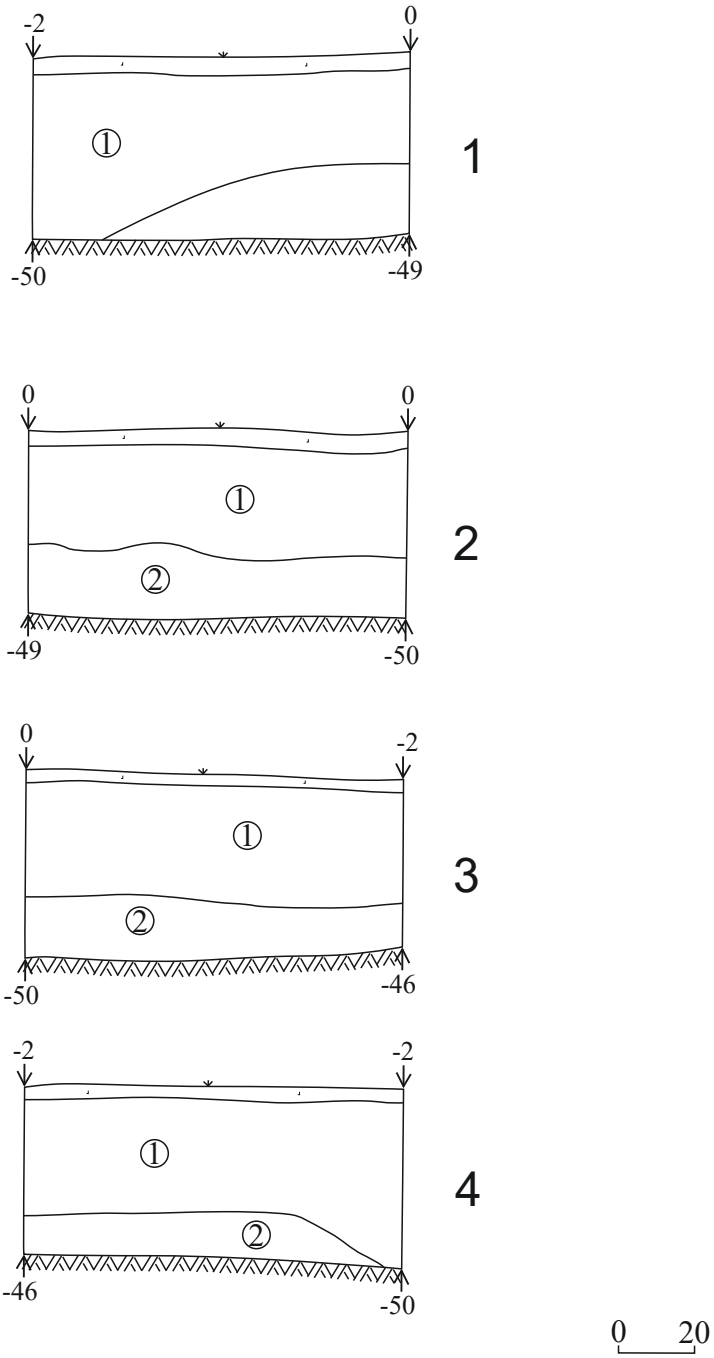


Рис. 243. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 31. 1 – план дневной поверхности; 2 – план после снятия 1-го пласта; 3 – после снятия 2-го пласта; 4 – зачистка по материку после снятия 3-го пласта.



① - темно-серая супесь ② - темно-коричневая супесь

Рис. 244. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 31. 1 – северный борт; 2 – восточный борт; 3 – южный борт; 4 – западный борт .



Рис. 245. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 32. До начала работ. Вид с С.



Рис. 246. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 32. Вид на выкопанный шурф. Вид с С.



Рис. 247. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 32. Зачистка по материку после снятия 3-го пласта. Вид с Ю.



Рис. 248. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 32. Восточный борт. Вид с З.



Рис. 249. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 32. Контрольный прокоп. Вид с Ю.



Рис. 250. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 32. После проведения рекультивации. Вид с С.



Рис. 251. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 33. До начала работ. Вид с Ю.



Рис. 252. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 33. Вид на выкопанный шурф. Вид с Ю.



Рис. 253. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 33. Зачистка по материку после снятия 1-го пласта. Вид с Ю.



Рис. 254. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 33. Северный борт. Вид с Ю.



Рис. 255. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 33. Контрольный прокоп. Вид с Ю.



Рис. 256. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 33. После проведения рекультивации. Вид с Ю.



Рис. 257. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 34. До начала работ. Вид с Ю.



Рис. 258. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 34. Вид на выкопанный шурф. Вид с Ю.

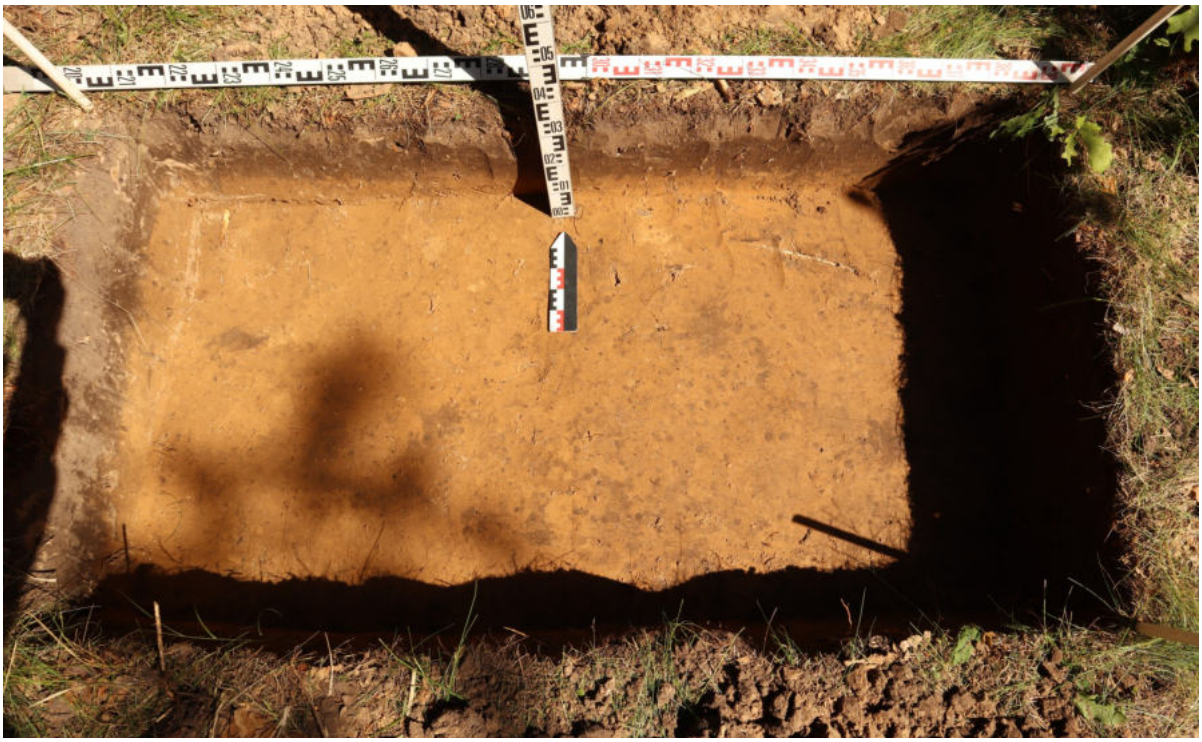


Рис. 259. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 34. Зачистка по материку после снятия 2-го пласта. Вид с Ю.

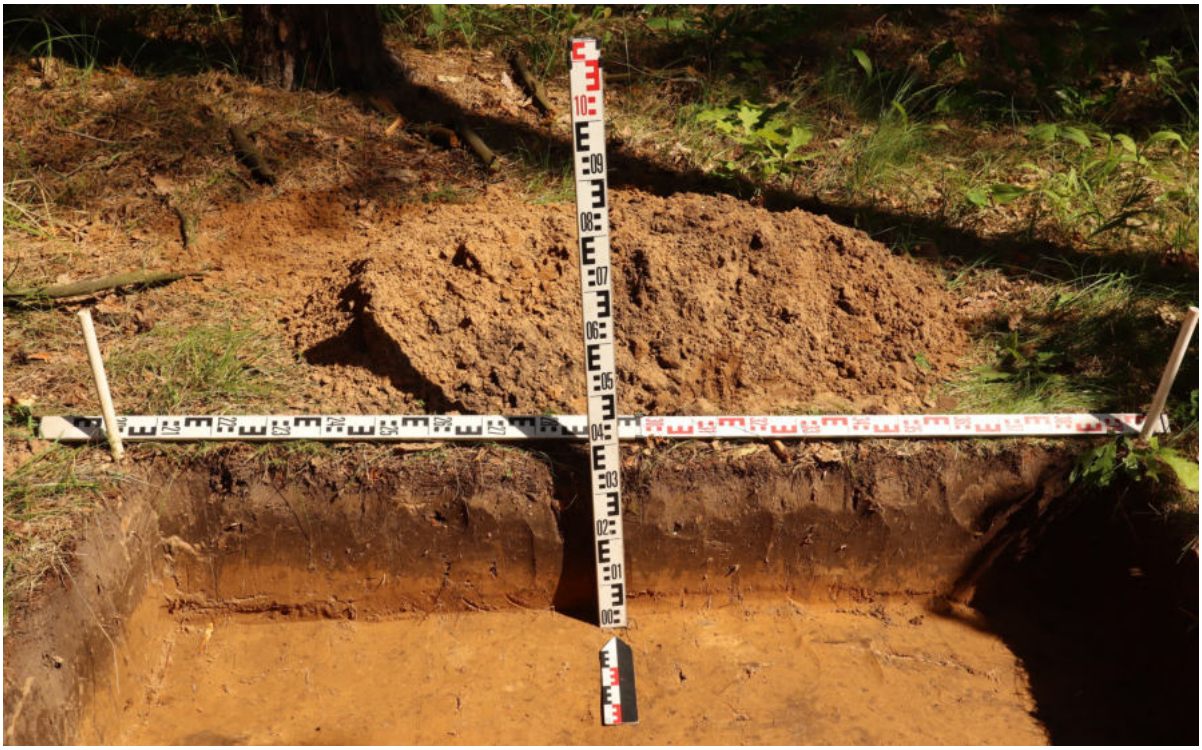


Рис. 260. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 34. Северный борт. Вид с Ю.



Рис. 261. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 34. Контрольный прокоп. Вид с Ю.



Рис. 262. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 34. После проведения рекультивации. Вид с Ю.



Рис. 263. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 35. До начала работ. Вид с С.



Рис. 264. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 35. Вид на выкопанный шурф. Вид с С.



Рис. 265. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 35. Зачистка по материку после снятия 2-го пласта. Вид с Ю.



Рис. 266. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 35. Северный борт. Вид с Ю.



Рис. 267. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 35. Контрольный прокоп. Вид с С.



Рис. 268. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 35. После проведения рекультивации. Вид с С.

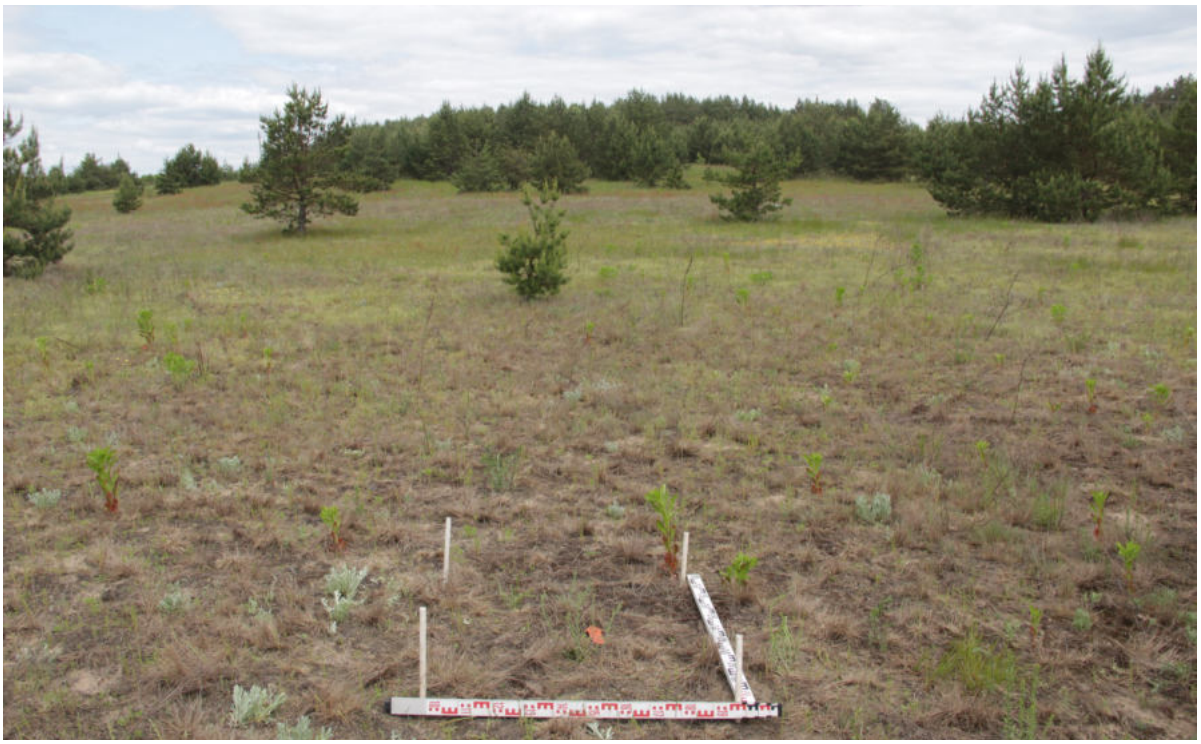


Рис. 269. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 36. До начала работ. Вид с Ю.



Рис. 270. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 36. Вид на выкопанный шурф. Вид с Ю.



Рис. 271. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 36. Зачистка по материку после снятия 2-го пласта. Вид с Ю.



Рис. 272. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 36. Северный борт. Вид с Ю.

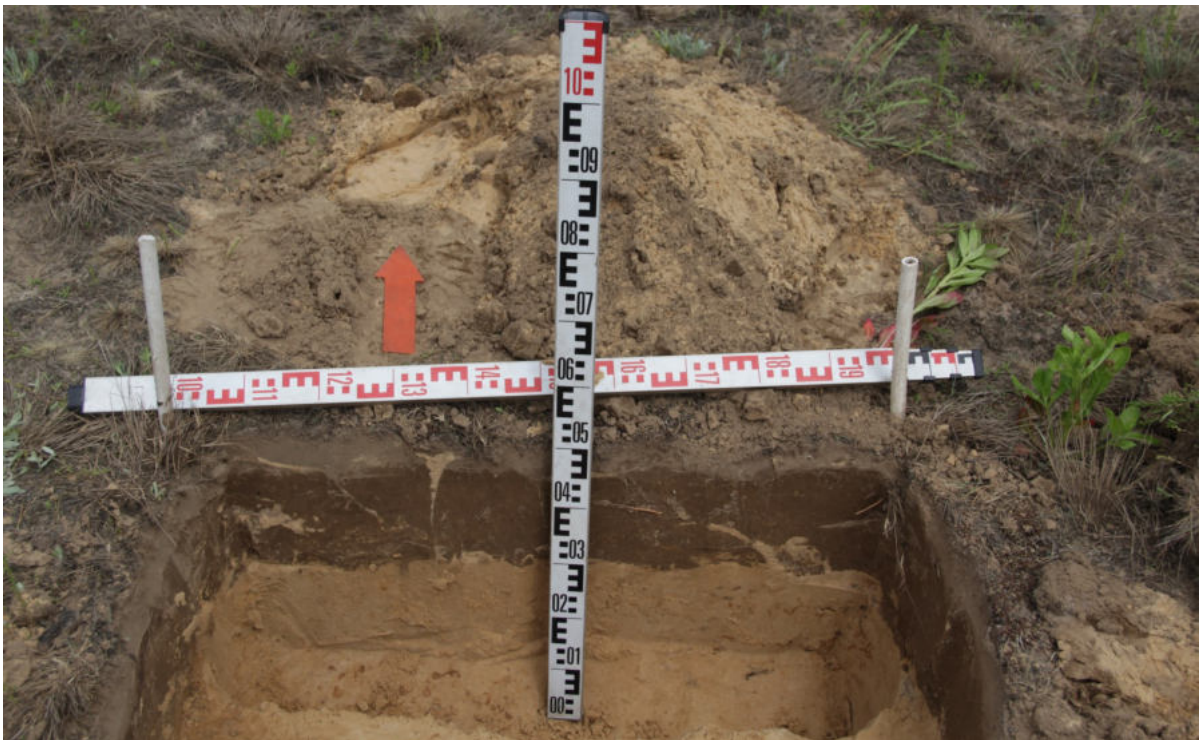


Рис. 273. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 36. Контрольный прокоп. Вид с Ю.



Рис. 274. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 36. После проведения рекультивации. Вид с Ю.

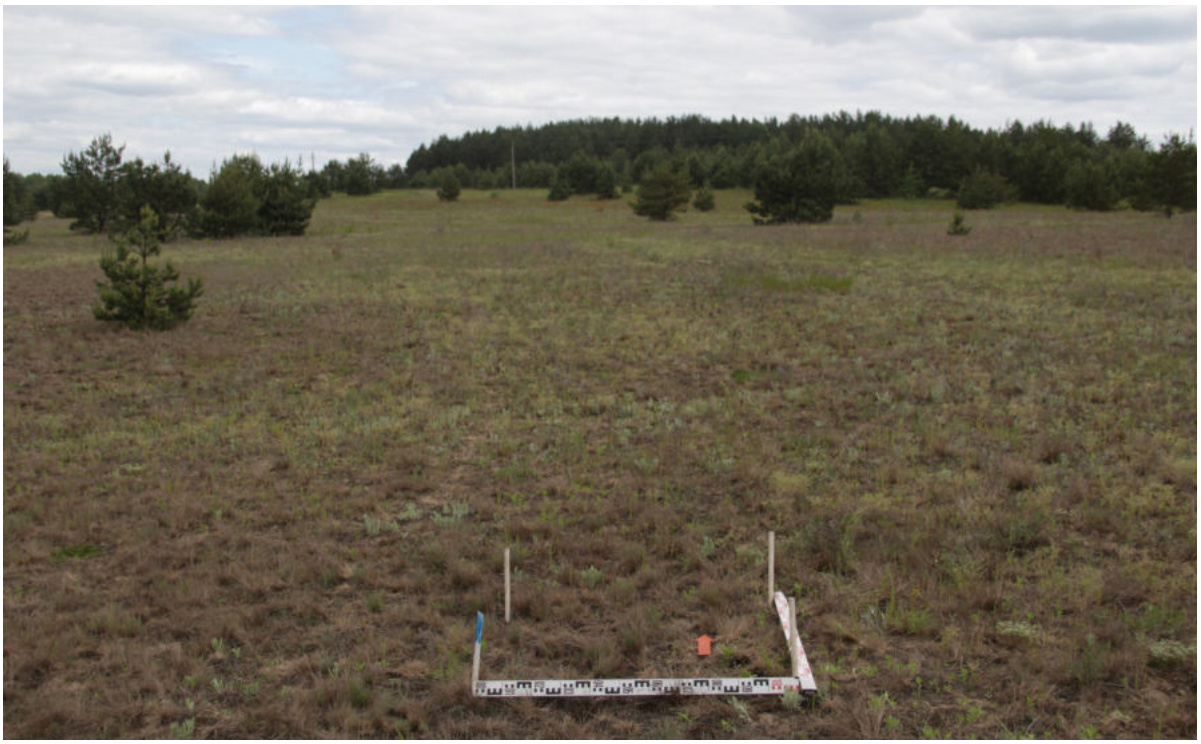


Рис. 275. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 37. До начала работ. Вид с Ю.

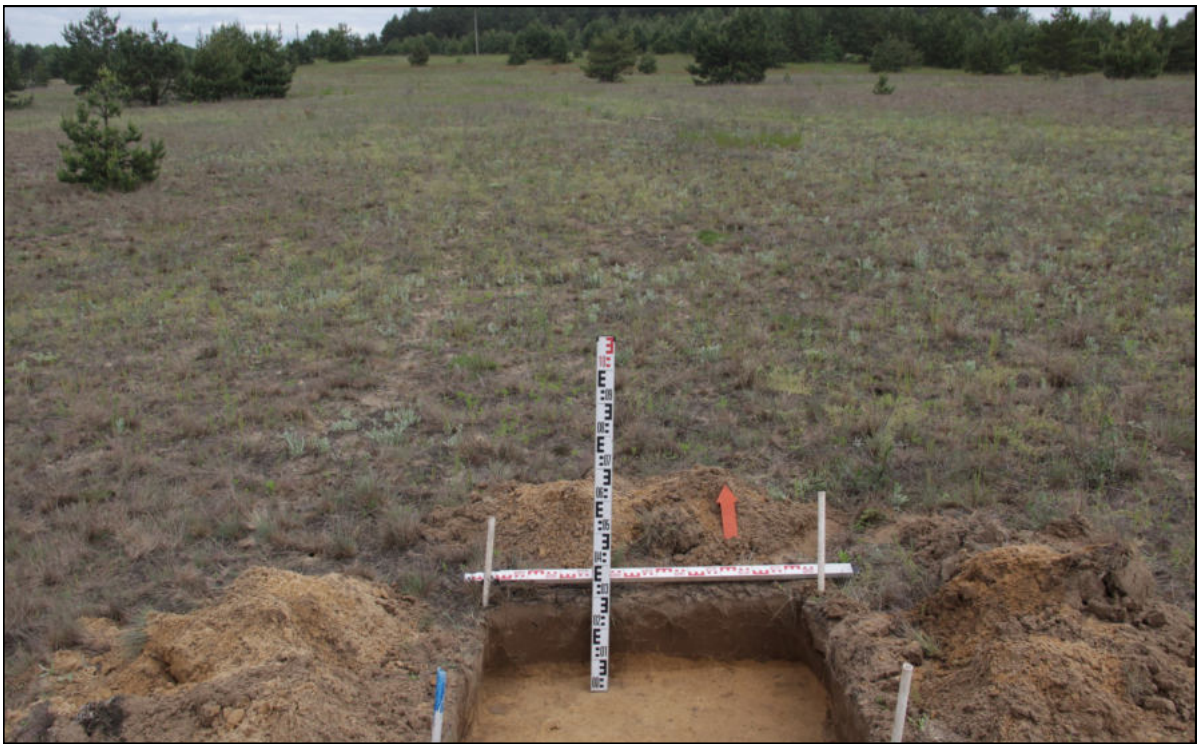


Рис. 276. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 37. Вид на выкопанный шурф. Вид с Ю.



Рис. 277. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 37. Зачистка по материку после снятия 2-го пласта. Вид с Ю.



Рис. 278. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 37. Северный борт. Вид с Ю.

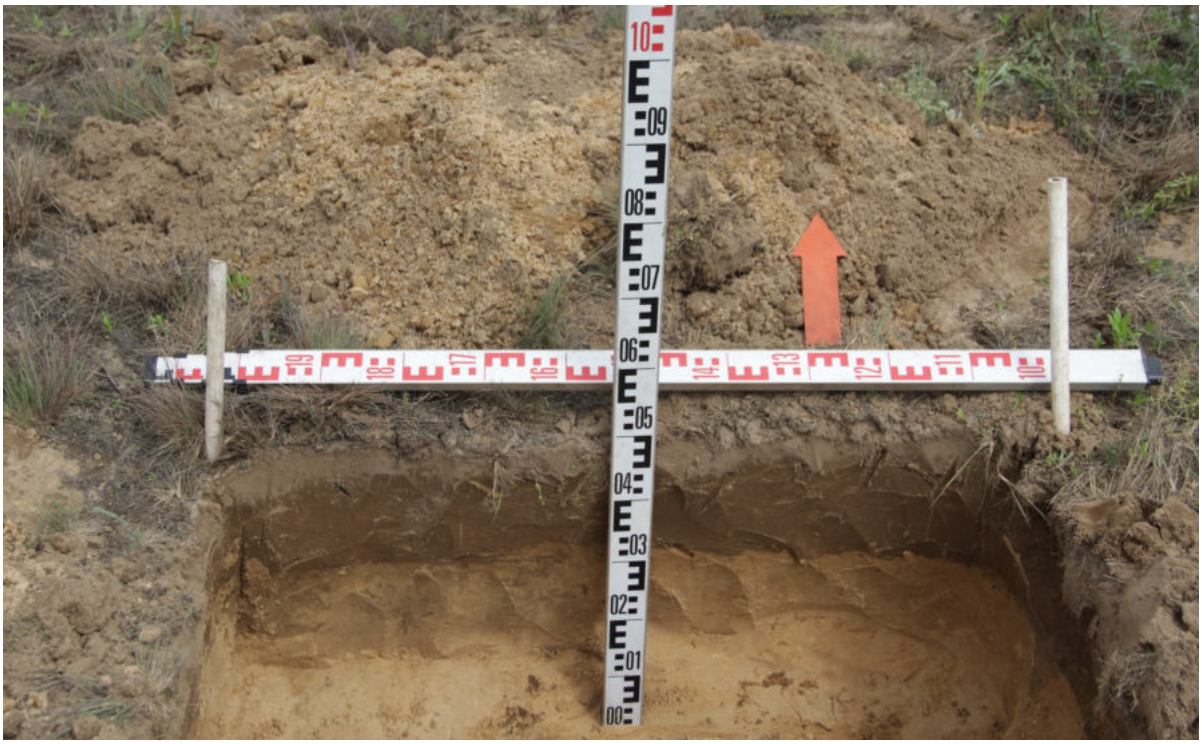


Рис. 279. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 37. Контрольный прокоп. Вид с Ю.

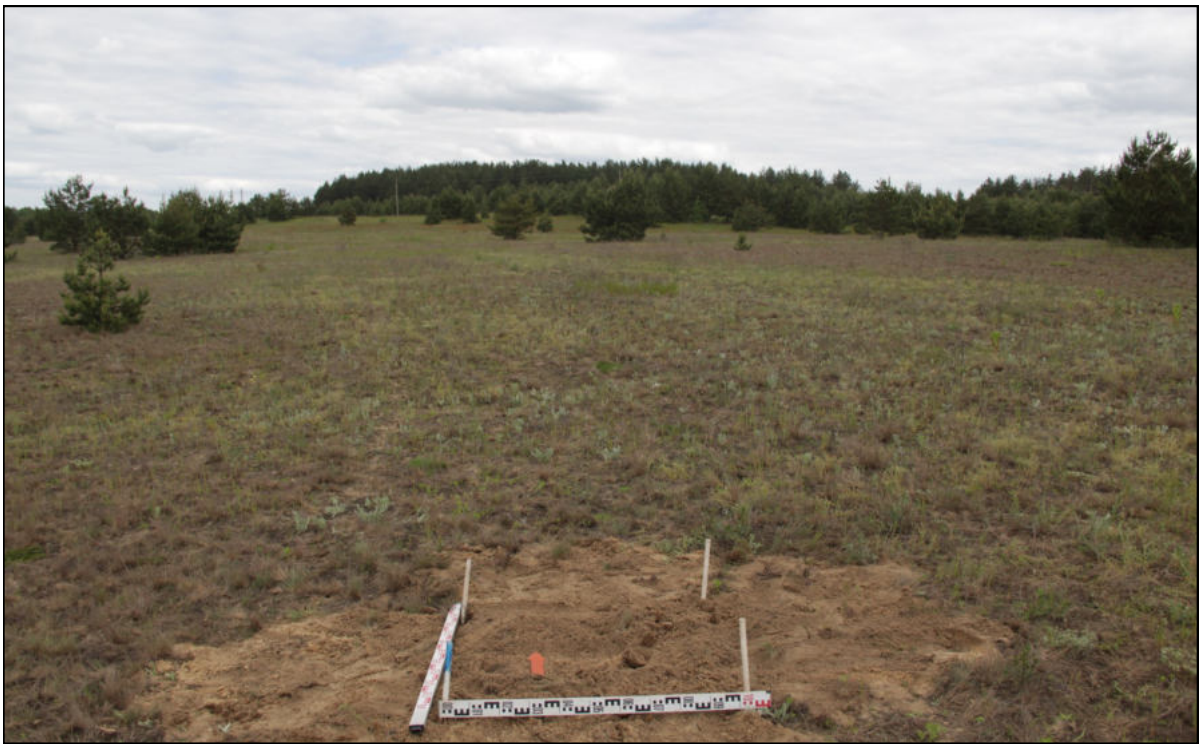


Рис. 280. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 37. После проведения рекультивации. Вид с Ю.



Рис. 281. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 38. До начала работ. Вид с Ю.



Рис. 282. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 38. Вид на выкопанный шурф. Вид с Ю.

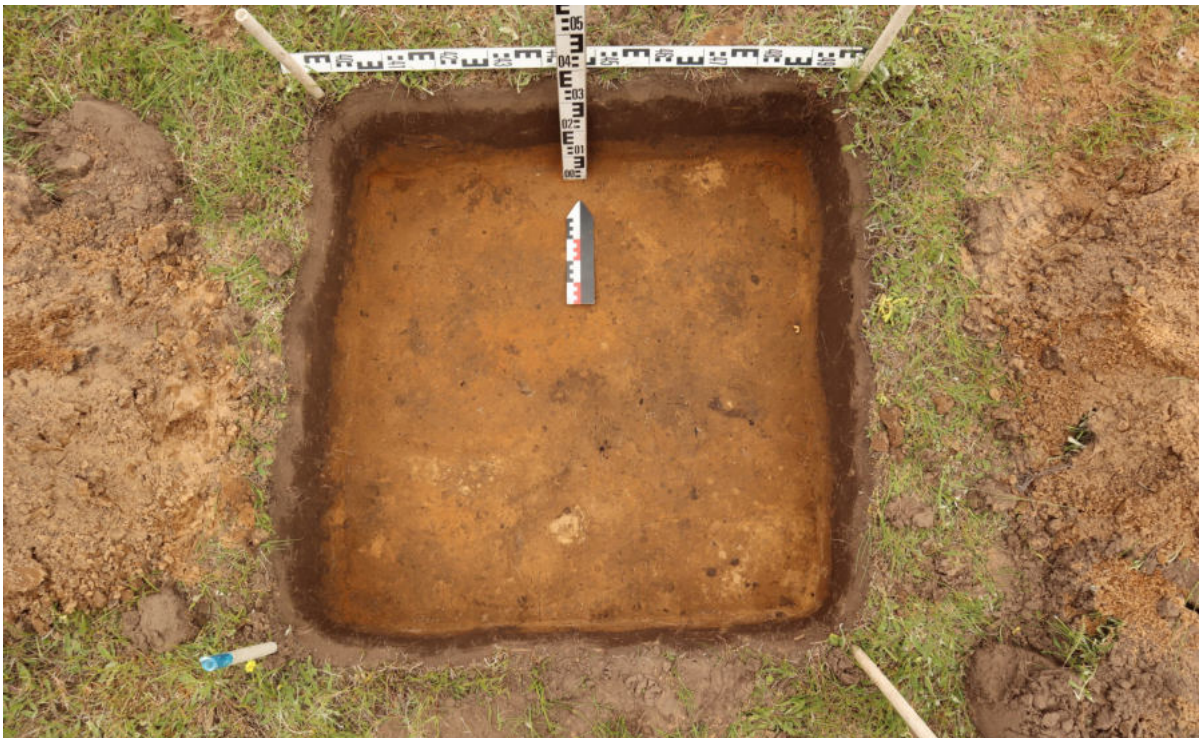


Рис. 283. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 38. Зачистка по материку после снятия 2-го пласта. Вид с Ю.

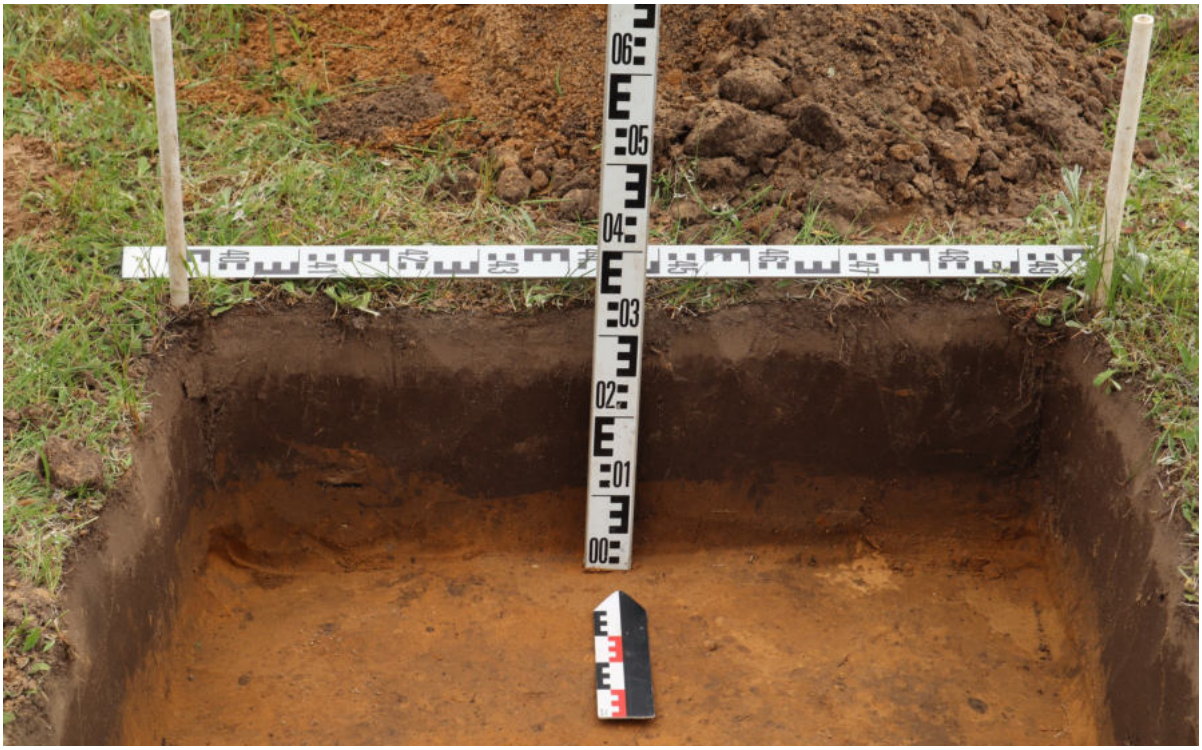


Рис. 284. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 38. Северный борт. Вид с Ю.



Рис. 285. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 38. Контрольный прокоп. Вид с Ю.



Рис. 286. Археологическая разведка в Суражском районе Брянской области на участке строительства объекта: ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция. Корректировка. 2022 г. Шурф 38. После проведения рекультивации. Вид с Ю.

Министерство культуры Российской Федерации

ОТКРЫТЫЙ ЛИСТ

№ 0966-2021

Настоящий открытый лист выдан:

Ермолаеву Михаилу Владимировичу

паспорт 2003 № 253048

(серия номер паспорта)

на право проведения археологических полевых работ
в зоне работ по объектам «МТ «Участок № 42», участок Стальной Конь – 1Д, Dn 530, км 3,5 – 17,8. Реконструкция» в Спасском, Пахомовском, Неполодском сельских поселениях; «МТ «Участок № 42», участок Стальной Конь – 1Д, Dn 530, км 0 – 1,7. Реконструкция»; «МТ «Участок № 42», участок Стальной Конь – 1Д, Dn 530, км 24,2 – 32.9. Реконструкция» в Масловском сельском поселении Орловского района; «МТ «Участок № 42», участок Стальной Конь – 1Д, Dn 530, км 24,2 – 32,9. Реконструкция» в Урицком районе Орловской области; «Реконструкция участка МН «Куйбышев – Унеча – Мозырь-1» 1215–1275 км. 2 очередь, 1218–1226 км. (03-ТПР-001-027509)» в Почепском районе; «ППМТ «Унеча – Полоцк-1», участок Унеча – 70 км, Dn 820, км 52, р. Ипуть. Реконструкция» в Суражском районе Брянской области; «МТ «Уфа – Западное направление», участок Соседка – Никольское, Dn 530, км 1216,7 – 1218. Реконструкция» в Никифоровском районе Тамбовской области; в зоне строительства канализационной насосной станции в дер. Чернятино городского округа Ефремов Тульской области; газопровода-ввода низкого давления к земельному участку кафе по ул. Советской, д. 68 в г. Тамбове Тамбовской области; средней общеобразовательной школы на 132 учащихся и детского сада на 80 мест в с. Успенское Скопинского района; устройства подземной электрокабельной линии «КЛ 110 кВ (переустройство КВЛ 110 кВ Дягилевская ТЭЦ – Рязань с отпайкой на ПС Печатная)» в г. Рязани; сервисного центра компании «FLIEGL» на земельных участках с кадастровыми номерами 62:15:0040440:222, 62:15:0040440:223, 62:15:0040440:224, 62:15:0040440:225 в районе дер. Марьино-2 Рязанского района Рязанской области; газораспределительных сетей по ул. Весенней, ул. Заводской, ул. Народной, ул. Первомайской в пос. 1-го отделения совхоза «Новоусманский» в Новоусманском районе; сетей газораспределения в хут. Первое Мая в Лискинском районе Воронежской области; на земельных участках с кадастровыми номерами 48:13:1530301:84, 48:13:1530301:85 у хут. Первое Мая в Липецком районе; 48:17:0830108:386 в Хлевенском районе; 48:15:1120407:313 в дер. Киреевка Тербунского района Липецкой области.

022954

На основании открытого листа

Ермолаев Михаил Владимирович

(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 ***15 июня 2021 г.*** по ***29 апреля 2022 г.***

Дата принятия решения о предоставлении открытого листа: ***15 июня 2021 г.***

Первый заместитель Министра (должность) (подпись) **С.Г.Обрывалин** (Ф.И.О.)

Дата ***15 июня 2021 г.***

М.П.