



**Общество с ограниченной ответственностью
«ПрофЭксперт»**

Согласовано:
Начальник
управления государственной
охраны объектов культурного
наследия Краснодарского края

_____ Р.В. Семихатский

Утверждаю:
Генеральный директор
ООО «ПрофЭксперт»



Т.Б.Дронь

План

организации спасательных археологических работ в зоне хозяйственного освоения земельных участков в кадастровом квартале 23:30:0301000, расположенных по адресу: Краснодарский край, Темрюкский район, в границах пос. За Родину.

Книга 1
Текстовая и иллюстративная
части

Заказчик: Тарасова Алла Борисовна
Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017

Открытый лист №601
А.В. Иванов

Краснодар
2017

Аннотация

Настоящая документация состоит из двух книг:

-Книга 1: «Текстовая и иллюстративная части», подлежащая согласованию с управлением государственной охраны объектов культурного наследия Краснодарского края.

-Книга 2: «Сметные расчеты», не подлежащая согласованию с управлением государственной охраны объектов культурного наследия Краснодарского края.

Ключевые слова: Краснодарский край, Темрюкский район, пос. За Родину, памятник археологии, поселение «За Родину», поселение «Румынское 2», Курган 100, археологические полевые работы, шурфы.

Объект исследования – территория, расположенная по адресу: Краснодарский край, Темрюкский район, в границах пос. За Родину, в кадастровом квартале 23:30:0301000 на земельных участках, образованных путем выдела из земельного участка с кадастровым номером 23:30:0301000:1510 площадью 12,7594 га.

В настоящей документации отражены результаты проведенных разведочных археологических работ методом шурфов на земельном участке площадью 12,7594 га и разработан план организации спасательных археологических работ в зоне хозяйственного освоения.

ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	План организации спасательных археологических работ Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИТ.	ЛИСТ	ЛИСТОВ
РАЗРАБ.							2	
ПРОВ.						ООО «ПрофЭксперт»		
Н.КОНТР.								
УТВ.								

Оглавление

Книга 1. Текстовая и иллюстративная части		
№ п/п	Наименование раздела	Стр.
	Аннотация	2
1	Введение	4
2	Историческая справка.	6
3	Методика научно-изыскательских работ	21
4	Археологические исследования.	23
4.1	Описание участка	23
4.2	Описание шурфов.	23
4.3	Описание объектов культурного наследия, попадающих в зону хозяйственного освоения	33
5	Основные положения по обеспечению сохранности объектов культурного наследия	34
6	Порядок проведения археологических полевых работ.	38
6.1	Археологические раскопки	38
6.2	Археологический надзор	45
7	Расчет объемов археологических полевых работ в зоне хозяйственного освоения.	47
8	Организация проведения археологических исследований	49
8.1	Раскопки	49
8.2	Археологический надзор	49
8.3	Расчет потребности в рабочей силе	50
8.4	Потребность в электроэнергии и воде при проведении археологических раскопок	51
9	Порядок расчета стоимости археологических исследований.	52
10	Заключение	
	Приложение №1	
	Приложение №2. УК ОКН	
	Список иллюстраций	
	Альбом иллюстраций	
	Копия Открытого листа	

Введение

Настоящая документация разработана на основании:

- Федерального закона Российской Федерации «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» № 73-ФЗ от 25 июня 2002 г.;
- Закона Краснодарского края от 23.07.2015 № 3223-КЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации, расположенных на территории Краснодарского края»;
- Постановления Правительства РФ от 20.02.2014г. № 127 «Об утверждении Правил выдачи, приостановления и прекращения действия разрешений (открытых листов) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия»;
- Положения о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации, утвержденном Отделением историко-филологических наук РАН 27.11.2013, № 85;

Настоящая документация разработана по итогам археологической разведки на территории, расположенной по адресу: Краснодарский край, Темрюкский район, в границах пос. За Родину, в кадастровом квартале 23:30:0301000 на земельных участках, образованных путем выдела из земельного участка с кадастровым номером 23:30:0301000:1510, площадью 12,7594 га, проведенной ООО «ПрофЭксперт» в июне 2017 года.

Исследования велись на основании Открытого листа № 601, выданного Иванову Алексею Владимировичу Министерством культуры Российской Федерации на право производить археологические разведки на указанной территории в целях выявления объектов археологического наследия, уточнение сведений о них и планирования мероприятий по обеспечению их сохранности.

В соответствии с договором, техническим заданием и в сроки, установленные календарным планом, проведены археологические исследования по выявлению и обследованию объектов археологического наследия и разработан план организации спасательных археологических работ в зоне хозяйственного освоения.

Основная цель работ – проведение археологических разведок с целью выявления наличия\отсутствия культурного слоя, определения его мощности, степени его сохранности, уточнения границ памятников, нанесения на топографический материал объектов культурного наследия, определения границ зон охраны и режимов использования, обеспечения сохранности объектов культурного наследия при хозяйственном освоении земельного участка в соответствии с нормами действующего законодательства.

В ходе исследований определено, что исследуемый земельный участок

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		4

расположен на территории объектов археологического наследия:

- Поселение «За Родину». Памятник охраняется государством согласно распоряжению комитета по охране, реставрации и эксплуатации историко-культурных ценностей (наследия) Краснодарского края от 18 декабря 2002 г. №3-р (Илл. 3).

- Усадьба «За Родину». Памятник охраняется государством согласно распоряжению комитета по охране, реставрации и эксплуатации историко-культурных ценностей (наследия) Краснодарского края от 18 декабря 2002 г. №3-р (Илл. 3).

- Курган в составе «Курганной группы» (3 насыпи) (гос. №4884). Памятник охраняется государством согласно решению Краснодарского крайисполкома от 23 декабря 1987 г. №615

- выявленный объект археологического наследия поселение «За Родину Западное». Объект расположен в 85 м к западу от западной окраины пос. За Родину Темрюкского района Краснодарского края. Охраняется государством в соответствии со ст.16.1 Федерального закона от 25.06.2002 №73-ФЗ (Илл. 3,25). Выявлен в ходе проведения настоящих исследований.

Так же исследуемый участок расположен в границах зон охраны объектов археологического наследия:

- Некрополь у западной окраины пос. За Родину. Объект расположен у пос. За Родину, 0,5 км к северо-западу от пересечения ул. Советская и автодороги Темрюк-Порт Кавказ. Охраняется государством в соответствии со ст.16.1 Федерального закона от 25.06.2002 №73-ФЗ (Илл. 3,25).

- Городище «Толос» (Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска») (гос.№3336 Ф). Охраняется государством согласно решению Краснодарского крайисполкома от 29 января 1975 г. №63

- Поселение "За Родину 8". Памятник охраняется государством согласно распоряжению комитета по охране, реставрации и эксплуатации историко-культурных ценностей (наследия) Краснодарского края от 18 декабря 2002 г. №3-р (Илл. 3).

- Поселение эпохи бронзы - античного времени. Памятник охраняется государством согласно приказу управления по охране, реставрации и эксплуатации историко-культурных ценностей (наследия) Краснодарского края от 17 марта 2009 года № 24.

При подготовке плана использованы: единый государственный реестр объектов культурного наследия, список выявленных объектов культурного наследия Темрюкского района Краснодарского края, материалы архива Управления государственной охраны объектов культурного наследия Краснодарского края, ИА РАН, литературные источники.

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 5
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

Программа археологических работ по выявлению и обследованию объектов культурного наследия в границах исследуемого участка, а также составление и оформление плана выполнялась группой специалистов ООО «ПрофЭксперт». В состав группы входили: начальник отряда – Иванов А.В., специалисты: Хвостова А.Ю., Токарев В.А., Хвостов П.Б., Иванов М.В.

2. Историческая справка

Впервые начал изучать регион академик П.С. Паллас во время своего двухлетнего путешествия. В 1794 году он посетил Таманский полуостров с целью научного обследования новых земель. Им было составлено их подробное описание, в котором особое внимание было уделено античным древностям. Почти в то же время Таманский полуостров посетил состоявший в переписке с Палласом инспектор шелководства на юге России Ф.К. Маршал фон Биберштейн. В 1796 г. он направил в Петербургскую академию наук работу, посвященную Страбоновой географии Таврики и Тамани с приложением рукописной карты Таманского полуострова, являвшейся одной из первых попыток локализации античных городов.

Исключительное значение в изучении Таманского полуострова имели исследования известного французского путешественника-натуралиста, геолога-археолога Фредерика Дюбуа де Монпере, главные научные достижения которого связаны с изучением юга России, Крыма, Кавказа и Закавказья. Исследуя российские берега Черного моря в 1832-1834 гг., он посетил и Таманский полуостров, подробно изложив свои наблюдения и, сопроводив их отступлениями в область геологии и истории в пятом томе шести томного труда, снабженного прекрасным атласом.

Особое место в истории археолого-топографических исследований Таманского полуострова занимают труды проф. Московского университета К.К. Герца. В 1859 г. он посетил Таманский полуостров по заданию Императорской археологической комиссии для проведения исследований на городище у хут. Семешши в районе станции Сенной (Фанагория). Конкретное поручение Комиссии было существенно расширено им в направлении обследования и описания, а также сбора сведений о различных памятниках Таманского полуострова, насыщенность которого остатками древностей, особенно античных, произвела сильное впечатление на ученого. Итогом трех месяцев работы в поле и последовавших за ними десяти лет кабинетной работы стала широко известная книга "Археологическая топография Таманского полуострова".

В 1882 г. родоначальником кубанского краеведения Е.Д. Фелицыным

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 6
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

была опубликована "Археологическая карта Кубанской области", куда входил и Таманский полуостров, где издателем были повторены локализации античных городов по И.Е. Забелину и одновременно показаны крепости-"батарейки" по К.К. Герцу. Следует отметить, что этим неутомимым собирателем научных сведений о крае была также составлена и опубликована подробная многоотраслевая библиография источников и исследований по Кубанской области, первый раздел которой был посвящен археологии и истории.

Двадцатые и начало тридцатых годов во многом благодаря общему подъему краеведения стали временем активного археолого-топографического исследования Таманского полуострова. В 1926 и 1927 гг. в этом регионе работала экспедиция по изучению древностей Керченского и Таманского полуостровов Института археологии РАН ИИОН под руководством А.С.Башкирова. Сотрудниками экспедиции являлись В.Д. Блаватский, М.М. Кобылина, Л.П. Харко, Н.П.Розанова, Е.В. Веймарн, Т.Н. Наздарская, Н.М. Лосева, а также директор Темрюкского музея С.Ф. Войцеховский.

Для рассматриваемого региона определенные успехи в данный период (конец 30-х - 70-е годы) были связаны с исследованиями античных городов, прежде всего - ряда малых городов Боспора, проводившихся под руководством В.Ф. Гайдукевича, Пантикапея и Фанагории, проводившихся В.Д. Блаватским и М.М. Кобылиной, Патрея - А.С.Башкировым, Гермонассы - И.Б. Зеест, Кеп, Патрея и крепостей-"батареек" - Н.И. Сокольским, Тирамбы - А.К. Коровиной.

В 1949 г. археологические разведки северо-западной части Таманского полуострова - полуострова Фонтан (Фонталовский) проводились экспедицией ЛГПИ им. А.И. Герцена под руководством М.М. Кубланова.

Весьма плодотворной, но в силу трагических обстоятельств почти не оставившей след в науке, была деятельность директора Темрюкского музея С.Ф.Войцеховского до настоящего времени в полной мере не выявленная и неоцененная. Более десяти лет, целиком включая 20-е годы, он занимался самостоятельными исследованиями в основном античных древностей и геологии Таманского полуострова, принимал при этом участие и во всех экспедициях того времени. Итогом его исследований была завершенная целиком, но в большей части утраченная работа, посвященная реконструкции системы расселения на Таманском полуострове в античную эпоху и восстановлению исторического ландшафта, лишь первая часть которой была опубликована. Печатание итогов исследовательских работ было прекращено в связи с ликвидацией издания во время разгрома краеведения. Также утраченными оказались составленные им карты Таманского полуострова в различные периоды. Сохранилась лишь копия сводной карты античных поселений. На этой карте только в пределах Таманского полуострова (сама

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 7
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

карта шире по пространственному охвату) С.Ф.Войцеховским были обозначены 58 поселений античного времени, установленных по подъемному материалу, наличию культурного слоя в обнажениях, зачистках, шурфам и т.д.

Ко времени создания ранних археологических карт Таманского полуострова относятся и исследования Таманской экспедиции 1930-1931 годов под руководством действительного члена Академии, проф. А.А. Миллера, европейски образованного ученого, блестящего методиста, автора книги "Археологические разведки" - до настоящего времени наиболее полного пособия в этой области. Сотрудниками экспедиции были его ученики и коллеги А.А.Иессен, М.И.Артамонов, Т.Н.Книпович, Ю.В.Подгаецкий, А.П.Круглов, Е.И.Леви, А.Н.Карасев, Б.Б.Пиотровский, а также директор Темрюкского музея С.Ф.Войцеховский. Общей установкой в работе экспедиции явилась новая для своего времени задача изучения в пределах определенного региона всего процесса развития материальной культуры в ряде последовательных изменений и преобразований. Для разрешения этой задачи была запланирована и в течение двух сезонов проведена широкая разведка от Керченского пролива к востоку с охватом коренных берегов Ахтанизовского и Кизилташского (Кубанского) лиманов. Исследования осуществлялись по новой для своего времени методике с фиксацией поселений на топографической карте одноверстного масштаба, выявлением связи памятников с элементами древнего ландшафта, планшетной съемкой памятников, сбором, обработкой и классификацией подъемного материала. Прерванные в связи с арестом и смертью А.А.Миллера исследования экспедиции практически не опубликованы.

Работы С.Ф.Войцеховского и А.А.Миллера в наибольшей мере основывались на плодотворной идее построения исследований с учетом древней топографии, разделения территории современного Таманского полуострова на отдельные острова. Однако чрезвычайная сложность реконструкции древнего ландшафта, необходимость осторожного подхода к этой проблеме негативно выразились в преувеличенном разветвлении древней дельты Кубани в историческое время именно этими исследователями, в результате чего из их поля зрения выпали поселения, находившиеся в плодородных долинах и на берегах древних протоков. Это относится к ряду поселений между п. Красноармейский и п. Кучугуры. В 1949 году археологические разведки северо-западной части Таманского полуострова - полуострова Фонтан (Фонталовский) проводились экспедицией под руководством М.М.Кубланова, основное внимание уделившей округе Кучугур и району Киммерийского вала. Экспедицией были проведены также небольшие по объему раскопки нескольких памятников, в том числе поселения "Кучугуры 1" и "Кучугуры 2". Работы проводились при отсутствии карт, в основном повторяли обследование уже известных

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 8
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

памятников и, тем не менее, привели к некоторым открытиям, среди которых следует отметить античное поселение у восточной оконечности Киммерийского вала и памятник эпохи бронзы у Кучугур, хотя в последнем случае, малая площадь раскопа не позволила интерпретировать памятник достаточно убедительно.

Особого внимания заслуживают проводившиеся в 1950-1954 годах работы Синдской экспедиции, в 1952 году реорганизованной в Синдский отряд Таманской экспедиции под руководством В.Д.Блаватского. В этой экспедиции принимали участие Н.И.Сокольский, Н.В.Анфимов, Т.В.Блаватская, И.Б.Зеест, Д.Б.Шелов, Н.М.Лосева, Г.А.Цветаева, Т.М.Арсеньева, В.В.Кропоткин, В.И.Кузищин, Л.П.Маринович, Н.А.Онайко, Г.А.Кошеленко. Работы экспедиции положили начало изучению Боспорской сельскохозяйственной территории (хоры) с находящимися на ней поселениями (клерами). Эти исследования позволили составить общее представление о хозяйственно-экономической и культурной жизни античных сельских поселений, о ее родственности в основных чертах жизни Боспорских городов. Выявилась картина раннего освоения земель Таманского полуострова в античную эпоху. 9 из 16 исследованных поселений, по свидетельству, В.Д.Блаватского были основаны в VI в. до н.э.

В дальнейшем, вплоть до 80-х годов XX в., целенаправленных работ по созданию археологической карты Таманского полуострова или широких по территории разведочных исследований не предпринималось, хотя поселения время от времени заявляли о своем существовании при плантаже виноградарств, прокладке трубопроводов, строительстве дорог и в других подобных ситуациях.

С 1972 по 1988гг. на территории городища и некрополя Гермонасса-Тмутаракань, работы проводила Коровина А.К.

С 1972 по 1992гг. на территории городища «Фанагория», работы проводил Долгоруков В.С.

С 1972 по 1992гг. на территории городища Гермонасса-Тмутаракань, работы проводила Финогенова С.И.

В связи с интенсификацией землеустройства и необходимостью выявления, учета и охраны памятников в 1981-1990 годах Разведочным отрядом Института археологии АН СССР под руководством Я.М.Паромова было предпринято сплошное обследование территории Таманского полуострова (административно - Темрюкского района). В ходе работ было обследовано 237 поселений античного и средневекового времени и более 500 курганов. Также впервые выявлено и обследовано более 100 км древних дорог и прослежено по аэрофотосъемке деление земельных наделов античного времени на площади

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 9
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

около 450 км².

В 1983 году велись раскопки одного из наиболее интересных в округе п. Юбилейного поселения "Юбилейное 1". Поселение раскапывалось экспедицией Государственного музея изобразительных искусств им. А.С. Пушкина под руководством доктора исторических наук Е.А.Савостиной. Раскопки были предприняты в связи с находкой при плантажной распашке мраморного рельефа с изображением сражающегося воина (4 в.до н.э.). Была вскрыта усадьба или дом сельского типа 1 в. до н.э. -1 в. н.э. В настоящее время рельеф хранится в Таманском филиале Краснодарского государственного историко-археологического музея-заповедника им. Е.Д.Фелицына.

С 1982 по 1987гг. на территории Темрюкского района работы проводили Богословский О.В., Атавин А.Г., Десятчиков Ю.М., Мирошина Т.В., Николаева Э.К., Колесников А.Б. и др.

С 1986 по 1988гг. на территории городища «Кепы» и его некрополя работы проводил Кузнецов В.Д.

В 1989 году на территории Темрюкского района работы проводили Финогенова С.И., Завойкин А.А.

С 1989 по 1994гг. на территории «Ильичевского» городища работы проводила Николаева Э.Я.

С 1989 по 1993гг. на территории «Таманского» городища работы проводила Финогенова С.И.

В 1990 году на территории Темрюкского района работы проводили Петерс Б.Г., Абрамов А.П., Кондрашев А.В., Устаева Э.Р.

С 1990 по 1991гг. на территории «Голубицкого» городища работы проводила Богословская И.Н.

В 1991 году на территории Темрюкского района работы проводили Устаева Э.Р., Кондрашев А.В., Богословская И.Н., Шавырина Т.Г., Савостина Е.А.

В 1992 году на территории Темрюкского района работы проводили Горлов Ю.В., Колесников А.Б., Долгоруков С.С., Богословская И.Н.

В 1992 году в акватории, прилегающей к городищу «Патрей», западнее раскопа 1 подводные разведки проводил Таскаев В.Н.

В 1992 году комитетом по охране, реставрации и эксплуатации историко-культурных ценностей (наследия) Краснодарского края проводилась инвентаризация выявленных и известных по архивным данным памятников археологии на территории Темрюкского района.

В 1993 году на территории Темрюкского района работы проводили Таскаев В.Н., Лимберис Н.Ю., Богословский О.В., Кондрашев А.В., Савостина Е.А.

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		10

С 1994 по 2011гг. на территории античного города «Фаногория» работы проводил Кузнецов В.Д.

В 1994 году на территории поселения 3, в зоне строительства ж/д на Тамани и пяти курганов в ст. Вышестеблиевская работы проводила Лимберис Н.Ю.

В 1994 году на территории Темрюкского района работы проводили Кондрашев А.В., Богословская И.Н., Абрамов А.П.

В 1995 году на территории Темрюкского района работы проводили Горлов Ю.В., Кондрашев А.В., Абрамов А.П., Таскаев В.Н., Богословская И.Н.

В 1996 году на территории Темрюкского района работы проводили Таскаев В.Н., Богословская И.Н., Кондрашев А.В., Горлов Ю.В.

В 1997 году на территории Темрюкского района работы проводили Финогенова С.И., Завойкин А.А., Сударев Н.И., Савостина Е.А., Таскаев В.Н.

В 1998 году на территории Темрюкского района работы проводили Кондрашев А.В., Абрамов А.П., Таскаев В.Н.

В 1999 году на территории Темрюкского района работы проводили Сударев Н.И., Соловьев С.В., Виноградов Ю.А., Рогов Е.Я.

В 2000 году на территории Темрюкского района работы проводили Сударев Н.И., Виноградов Ю.А., Кашаев С.В., Завойкин А.А., Устаева Э.Р.

В 2000 году на территории Темрюкского района разведки проводили Горлов Ю.В., Таскаев В.Н., Акимов В.О., Васильев А.Г.

В 2001 году на территории Темрюкского района работы проводили Финогенова С. И., Абрамов А.П., Акимов В.О., Житников В.Г., Устаева Э.Р., Кашаев С.В., Дмитриев А.В., Шишлов А.В., Лимберис Н.Ю.

В 2001 году Южнороссийским институтом мониторинга земель и экосистем по заданию комитета по охране, эксплуатации и реставрации историко-культурных ценностей (наследия) Краснодарского края была проведена плановая привязка выявленных на тот момент памятников археологии на картматериалы масштаба 1 : 25000.

В 2005 году был разработан раздел «Охрана историко-культурного наследия» в составе Генерального плана п. Кучугуры Темрюкского района, Волкодав Н. В.

В 2005 году ГУП «Наследие Кубани» по договору с ГУП «Институт территориального развития Краснодарского края» был разработан раздел «Охрана историко-культурного наследия» в составе проекта «Схема градостроительного планирования с корректировкой генеральных планов поселений Темрюкского района Краснодарского края».

В 2005 году был разработан раздел «Охрана историко-культурного

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		11

наследия» в составе проекта «Схемы градостроительного планирования с корректировкой генеральных планов поселений Темрюкского района, ст. Старотиторовской, Устаева Э. Р.

В 2005 году был разработан раздел «Охрана историко-культурного наследия» в составе проекта «Схемы градостроительного планирования с корректировкой генеральных планов поселений Темрюкского района, п. Стрелка, Устаева Э. Р.

В 2005 году был разработан раздел «Охрана историко-культурного наследия» в составе Генерального плана п. Веселовка Темрюкского района, Устаева Э. Р.

В 2005 году был разработан раздел «Охрана историко-культурного наследия» в составе Генерального плана ст. Запорожской Темрюкского района, Устаева Э. Р.

В 2005 году был разработан раздел «Охрана историко-культурного наследия» в составе Генерального плана Вышестеблиевского сельского поселения Темрюкского района, Устаева Э. Р.

В 2005 году был разработан раздел «Охрана историко-культурного наследия» в составе Генерального плана ст. Ахтанизовской Темрюкского района, Устаева Э. Р.

В 2005 году был разработан раздел «Охрана историко-культурного наследия» в составе Генерального плана п. Таманский Темрюкского района, Устаева Э. Р.

В 2005 году был разработан раздел «Охрана историко-культурного наследия» в составе Генерального плана ст. Фонталовской Темрюкского района, Устаева Э. Р.

В 2005 году был разработан раздел «Охрана историко-культурного наследия» в составе Генерального плана ст. Курчанской Темрюкского района, Устаева Э. Р.

В 2005 году был разработан раздел «Охрана историко-культурного наследия» в составе Генерального плана п. Сенной Темрюкского района, Устаева Э. Р.

В 2007 году был разработан раздел «Охрана историко-культурного наследия» в составе Генерального плана п. За Родину Темрюкского района, Тищенко И. Б.

В 2007 году был разработан раздел «Охрана историко-культурного наследия» в составе Генерального плана ст. Тамань Темрюкского района.

В 2007 году на территории поселения «Голубицкое-2» работы проводил Журавлев Д.В.

В 2007 году работы у п. Волна и на поселении и некрополе «Береговое-4»

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 12
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

проводил Сударев Н.И.

В 2007 году работы на территории городища «Фаногория» и его некрополя проводил Кузнецов В.Д.

В 2007 году на территории городища «Патрей» у п. Гаркуша работы проводил Абрамов А.П.

В 2007 году раскопки на территории поселения «Ахтанизовское-4» и разведки в районе ст. Ахтанизовской проводил Ламтадзе Г.А.

В 2007 году на территории поселений «Артющеко-2» и «Вышестеблиевская-11» работы проводил Кашаев С.В.

В 2007 году работы на территории грунтового могильника у м. Тузла проводил Кондрашев А.В.

В 2007 году на территории Темрюкского района разведки проводили Таскаев В.Н., Абрамов А.П., Безматерных А.Е., Чевелев О.Д., Чхаидзе В.Н.

В 2008 году охранно-спасательные работы и разведки у ст. Голубицкой проводил Чевелев О.Д.

В 2009 году охранно-спасательные работы на городище «Патрей», на западной окраине п. Гаркуша проводил Абрамов А.П.

В 2009 году охранно-спасательные работы на поселении «Береговой 4-северный» проводил Бонин А.В.

В 2009 году охранно-спасательные работы на поселении «Волна 1» проводил Житников В.Г.

В 2009 году охранно-спасательные работы на территории некрополя «За Родину» проводила Жукова В.А.

В 2009 году охранно-спасательные работы на могильнике у м. Тузла проводил Кондрашов А.В.

В 2009 году охранно-спасательные работы на поселении «Балка Лисовицкого» в районе ст. Тамань проводил Кононов В.Ю.

В 2009 году охранно-спасательные работы на поселении «Волна 4», в зоне строительства нефтяного порта проводили Чевелев О.Д., Крайнева А.А.

В 2009 году охранно-спасательные работы на поселении «Голубицкое 2» проводил Журавлев Д.В.

В 2010 году был разработан раздел «Охрана историко-культурного наследия» в составе Генерального плана Запорожского сельского поселения Темрюкского района, Василенко Д. Э.

В 2010 году археологические раскопки на объекте археологического наследия, в Новотаманском сельском округе на поселении и некрополе «Артющенко 2» проводил Кашаев С.В.

В 2010 году археологические полевые работы на поселении «Балка Лисовицкого 1», в зоне строительства внешнего железнодорожного транспорта

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 13
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

Таманского нефтяного терминала проводил Кононов В.Ю.

В 2010 году археологические раскопки объекта археологического наследия регионального значения, поселения «Волна 4», у пос. Волна, в зоне строительства внутриплощадочной железной дороги проводила Крайнева А.А.

В 2010 году археологические раскопки на объекте археологического наследия федерального значения, в пос. Сенной на «Городище и некрополе Фанагории» проводил Кузнецов В. Д.

В 2010 году археологические полевые работы на поселении «Волна1» в зоне строительства сливной железнодорожной эстакады нефти Таманского нефтяного терминала проводила Морозова Н.С.

В 2010 году археологические раскопки на объекте археологического наследия, « Западный курганно-грунтовый некрополь Гермонассы», входящий в состав объекта археологического наследия федерального значения, остатки древнего города «Гермонасса-Тмутаракань» проводил Сударев Н.И.

В 2010 году археологические раскопки на северном раскопе объекта археологического наследия федерального значения, городища «Гермонасса-Тмутаракань» проводила Финогенова С.И.

В 2010 году археологические раскопки на южной части раскопа объекта археологического наследия федерального значения, городища «Гермонасса-Тмутаракань» проводил Чхаидзе В.Н.

В 2011 году был разработан раздел «Охрана историко-культурного наследия» в составе Генерального плана Фонталовского сельского поселения Темрюкского района, Греков А. А.

В 2011 году был разработан раздел «Охрана историко-культурного наследия» в составе Генерального плана Новотаманского сельского поселения Темрюкского района, Греков А. А.

В 2011 году был разработан раздел «Охрана историко-культурного наследия» в составе Генерального плана Курчанского сельского поселения Темрюкского района, Греков А. А.

В 2011 году был разработан раздел «Охрана историко-культурного наследия» в составе Генерального плана Краснострельского сельского поселения Темрюкского района, Греков А. А.

В 2011 году археологические раскопки на выявленных объектах археологического наследия, в п.Веселовка на «поселение «Веселовка 5» и «поселение «Веселовка 6» , расположенных на участках АФ «Южная» отд.№6 «Янтарь» проводила Нарожная Ф. Б.

В 2011 году археологические раскопки на объекте археологического наследия федерального значения, в пос. Сенной на городище и некрополе

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 14
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

«Фанагория» проводил Кузнецов В. Д.

В 2011 году археологические раскопки объекта археологического наследия, в ст. Тамань на территории Западного, Восточного и Южного некрополей из состава объекта культурного наследия федерального значения городища «Гермонасса-Тмутаракань» проводил Сударев Н. И.

В 2011 году археологические раскопки объекта археологического наследия регионального значения, в 5,4 км к западу от Голубицкого маяка, на берегу Ахтанизовского лимана на поселении, в ст. Голубицкой проводил Журавлев Д. В.

В 2011 году археологические раскопки на поселении «Артющенко1» проводил Виноградов Ю. А.

В 2011 году археологические раскопки объекта археологического наследия, в ст. Ахтанизовской на поселении «Ахтанизовское 4» проводил Ломтадзе Г. А.

В 2011 году археологические раскопки объекта археологического наследия, федерального значения, в ст. Тамань городища «Гермонасса-Тмутаракань» проводил Чхаидзе В. Н.

В 2011 году археологические раскопки объекта археологического наследия на северном раскопе объекта культурного наследия федерального значения, в ст. Тамань городища «Гермонасса-Тмутаракань» проводила Финогенова С. И.

В 2011 году археологические раскопки объекта археологического наследия, в границах строительства участка ООО «ОТЭКО-Портсервис» в Темрюкском районе – поселения «Волна 1» проводил Безуглов С. И.

В 2011 году археологические разведки на территории Темрюкского района Краснодарского края проводили Кузнецов В. Д., Журавлев Д. В.

В 2012 году был разработан раздел «Охрана историко-культурного наследия» в составе Генерального плана Вышестеблиевского сельского поселения Темрюкского района, Басов В. И.

В 2012 году Федеральным государственным учреждением науки Институтом археологии академии наук для объекта археологического наследия Фанагория была разработана научно - проектная документация «Проект зон охраны с определением границ объекта культурного наследия «Археологический комплекс «Фанагория», IV до.н.э. –XI в.н.э.

В настоящее время т на государственной охране на территории Темрюкского района состоит более 1100 памятников археологии – курганы, курганные и грунтовые могильники, поселения, городища, усадьбы, некрополи, которые ориентировочно датируются периодом от эпохи ранней бронзы до позднего средневековья.

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 15
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

Памятники археологии в границах исследуемого земельного участка

УСАДЬБА «ЗА РОДИНУ»

(УСАДЬБА У ЗАПАДНОЙ ОКРАИНЫ ПОСЕЛКА ЗА РОДИНУ, ПОСЕЛЕНИЕ
РУМЫНСКОЕ 2, ПОСЕЛЕНИЕ ЗА РОДИНУ 7)

Памятник находится в 0,21 км к западу от п. За Родину, расположен в 5-8 м над уровнем моря, на равнине, к востоку от оврага Синяя балка. Памятник выявлен в 1973 г. в ходе строительных работ по прокладке шоссейной дороги. В 1976-1978 гг. (в течение трех сезонов) он исследовался Ахтанизовским отрядом Таманской экспедиции ИА АН СССР под руководством Н. П. Сорокиной (*Н. П. Сорокина, 1976, 1977, 1978*).

До раскопок памятник представлял собой незначительное возвышение прямоугольных очертаний, площадью около 1 га, с курганом 40х50 м в северо-западном углу (Курган в составе ОКН «Курганная группа (гос.№4889).

Результатом раскопок тех лет стало открытие строительного комплекса (жилого и хозяйственного) эллинистического времени: III (или конца IV) – нач. I вв. до н.э., представлявшего собой замкнутый двор с вымосткой, окруженный с запада и востока постройками, а с севера – сырцовой стеной. При этом, восточная постройка, которая представляла собой длинный дом из нескольких помещений, хорошо сохранилась и была раскопана полностью. Западная же часть памятника сохранилась крайне плохо. От постройки, там обнаруженной, сохранилась только одна стена.

Период существования памятника занимает около 200 лет. Н.П. Сорокина выделяет два этапа существования:

1 этап. Вторая половина III – первая половина II в. до н.э.,

2 этап. Вторая половина II – начало/середина I в. до н.э.

Причины прекращения жизни на памятнике до конца не выяснены. Следов стихийных бедствий нет. Поселение было заброшено в начале I в до н.э., каменные конструкции, вероятно, оказались частично разобраны для строительства в другом месте (в какой период это произошло, возможно только предполагать).

Анализируя материалы раскопок, Н.П.Сорокина пришла к заключению, что открытый ею комплекс одновременен и, вероятно, входил во владения соседнего с ним святилища "Таманский Толос".

В 1986 году поселение появляется на археологической карте Я.М. Паромова. Тогда памятник был обследован, был снят глазомерный топографический план.

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		16

В течение полевого сезона 2009 г. отрядом ВБАЭ ИА РАН под руководством В.А. Жукова (начальник экспедиции Н.И. Сударев) проводились научно-исследовательские, в том числе и охранные археологические работы на памятниках археологии, расположенных в окрестностях пос. За Родину Темрюкского района Краснодарского края. В рамках этих исследований были проведены небольшие по площади раскопки античного ОКН «Поселение Румынское 2», известного так же как «Поселение За Родину 7», в литературе его так же называют «Усадьбой у западной окраины поселка За Родину».

Из артефактов, относящихся к периоду существования усадьбы были найдены бронзовые монеты, керамика, остатки строительных материалов. Результаты работ на памятнике археологии «Поселении Румынское 2» в сезон 2009 г. позволяют сделать следующие выводы: наблюдения за характером грунта, строительными остатками, анализ находок: керамического материала и монет, подтверждают наблюдения сделанные в 70-х гг. А именно, датировку памятника III- началом I вв. до н.э. и характеристику данного комплекса как хозяйственно-жилого поселения эллинистического времени.

На данный момент памятник из за отвалов раскопок прошлых лет выведен из сельхоз оборота. Большая его часть не распахивается, на местах раскопок произрастают деревья.

ПОСЕЛЕНИЕ «ЗА РОДИНУ»

(ЗА РОДИНУ 10)

Памятник находится на западной окраине пос. За Родину, Темрюкского района. Географические координаты N 45° 21' 10,1' E 037° 05' 56,7' - север; N 45° 21' 07,3' E 037° 05' 51,9' - запад; N 45° 21' 05,1' E 037° 05' 57,0' - юг; N 45° 21' 09,3' E 037° 06' 03,2' - восток; N 45° 21' 09,3' E 037° 05' 57,0' - центр. Его восточная часть находится на поле примыкающим к западной окраине поселка, восточная его часть находится под застройкой, в пределах ул. Советской и ул. Победы. Памятник охраняется государством согласно распоряжению комитета по охране, реставрации и эксплуатации историко-культурных ценностей (наследия) Краснодарского края от 18 декабря 2002 г. №3-р.

КУРГАН В СОСТАВЕ КУРГАННОЙ ГРУППЫ

(3 НАСЫПИ) (гос. №4884)

Памятник находится в 0,45 км к западу от западной окраине пос. За Родину (1,85 км по пеленгу 325 градусов от вершины горы Тиздар до центра кургана №1). Координаты курганной группы в системе: WGS-84:

Курган 1 N 45°20'51.2" E 037°05'40.2";

Курган 2 N 45°20'51.4" E 037°05'43.2";

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 17
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

Курган 3 N 45°20'52.6" E 037°05'37.1".

Географические координаты центра кургана в системе WGS-84: N45 20.846 E37 05.844.

Курган обозначен на карте, находится в 0,45 км к западу от п. За Родину, на землях ОАО «Ахтанизовский» (бывший свх. "Лазурный"), в 8 м над уровнем моря, на равнине, у "Синей Балки". Диаметр кургана 64 м, высота 1,7 м. Находится на территории ОКН «Усадьба «За Родину». Курган распахан плантажным плугом, в настоящее время порос степной растительностью.

Памятник фигурирует на аэрофотосъемке 1958 г. Был выявлен в 1973 г. в ходе строительных работ по прокладке шоссейной дороги. В 1976-1978 гг. (в течение трех сезонов) рядом с ним велись работы на территории усадьбы «За Родину» Ахтанизовским отрядом Таманской экспедиции ИА АН СССР под руководством Н. П. Сорокиной (*Н. П. Сорокина, 1976, 1977, 1978*). Так же, курган был обследован Я.М. Паромовым в 1983 г., в 1986 году курган появляется на археологической карте исследователя. Тогда памятник был обследован в составе ОКН «Усадьба «За Родину», был снят глазомерный топографический план. Повторно памятник был осмотрен Я.М. Паромовым в 2008 г. В этом же году курган был описан при разведочных работах в районе пос. За Родину и на г. Тиздар О.Д. Чевелевым. Год спустя, в 2009 г. памятник был описан В.А. Жуковым при исследовании ОКН «Усадьба «За Родину» отрядом ВБАЭ ИА РАН (начальник экспедиции Н.И. Сударев).

Памятник охраняется государством согласно решению Краснодарского крайисполкома от 23 декабря 1987 г. №615.

Памятники археологии в границах охранных зон которых находится исследуемый земельный участок

НЕКРОПОЛЬ У ЗАПАДНОЙ ОКРАИНЫ ПОС. ЗА РОДИНУ

Памятник находится в 0,5 км к северо-западу от пересечения ул. Советская пос. За Родину и автодороги Темрюк-Порт Кавказ, Темрюкский район, Краснодарский край.

Географические координаты в системе WGS-84.

Северная оконечность: N 45° 21' 02,6" , E 037° 05' 41,4" ,

восточная оконечность: N 45° 21' 00,7" , E 037° 05' 44,2" ,

южная оконечность: N 45° 20' 58,7" , E 037° 05' 42,8" ,

западная оконечность: N 45° 20' 59,7" , E 037° 05' 44,2"

Могильник обнаружен в ходе визуального осмотра стен карьера для выборки глины, расположенного в 0,5 км к западу от окраины пос. За Родину и в 0,5 км к северу-северо-востоку от памятника археологии «Таманский толос и

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		18

резиденция Хрисалиска» на западном склоне Синей Балки.

В настоящее время территория карьера превышает 2 га. Первоначально было обнаружено 13 в той или иной мере поврежденных работой землеройной техники погребений.

При охранно-спасательных работах в сезоне 2009 г. отрядом ВБАЭ ИА РАН под руководством В.А. Жукова (начальник экспедиции Н.И. Сударев) выявлено 20 погребений, датируемых первыми веками н.э.

Памятник охраняется государством согласно ст. 18 Федерального Закона от 25.06.2002 г. №73-ФЗ.

ТАМАНСКИЙ ТОЛОС И РЕЗЕДЕНЦИЯ ХРИСАЛИСКА

(гос.№33336)

(ЗА РОДИНУ 4)

Поселение находится в 0,45 км к западу от п. За Родину, Темрюкский район, 0,6 км к западу от п. За Родину, 8,1 км по направлению 105° (истинный север, отсчет угла правый) к центру городища от развилки а/трассы Порт-Кавказ – Темрюк на Анапу, 9,8 км по направлению 020° (истинный север, отсчет угла правый) к центру городища от развилки а/трассы Порт-Кавказ – Анапа на ст. Ахтанизовскую.

Оно расположено в 5-13 м над уровнем моря, на равнине, к западу от Синей балки. Размеры памятника 300 х 120 м, площадь около 3 га. Границы памятника установлены по распространению подъемного материала. Микрорельеф сглажен плантажной распашкой. Тем не менее, в нем ощутимы отдельные пологие возвышения, на которых цвет грунта заметно светлее. Подъемный материал, встречающийся сравнительно равномерно на всей территории памятника, на упомянутых возвышениях образует скопления. (Паромов, 1992. С.648).

Данный памятник неразрывно связан с именем Н.И.Сокольского, раскопавшего на нем выдающийся архитектурный ансамбль, известный ныне как "Таманский Толос и резиденция Хрисалиска". Этот комплекс включает в себя святилище эллинистического времени, более позднюю усадьбу и крепость римского времени, сменявшие друг друга на протяжении семи-восьми веков (Сокольский, 1976). В своей книге Н. И. Сокольский указывает, что памятник давно известен в науке. К перечню исследователей, упомянутых им, необходимо добавить, что памятник отмечен также на карте А. А. Миллера (Археологическая карта... 1930-1931 гг.) под № 87.

Датировка памятника по подъемному материалу IV-I вв. до н.э., что, в общем, уместается в хронологические рамки раскопанных Н.И.Сокольским архитектурных комплексов и позволяет предположить, что жизнь на поселении

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 19
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

одновременна существованию святилища и резиденции Хрисалиска (при этом следует отметить особую осторожность при сборе подъемного материала ввиду наличия керамики из раскопов). В районе поселения выявлены признаки древних земельных наделов. Изложенное характеризует памятник как поселение античного времени, связанное с упомянутыми комплексами.

Памятник охраняется государством согласно решению Краснодарского крайисполкома от 29 января 1975 г. №63.

ПОСЕЛЕНИЕ «ЗА РОДИНУ 8»

Памятник находится у северной окраины поселка За Родину. Был выявлен и обследован в 1985 г. (Паромов, 1986, с. 105-106). Поселение расположено в 30-40 м над уровнем моря, на высоком берегу Азовского моря. Размеры памятника 420 X 200 м, площадь около 6,2 га. Поселение вытянуто в широтном направлении. Границам памятника, установленным по распространению подъемного материала. Вся территория памятника распаханна. Микрорельеф сглажен. Подъемный материал встречается сравнительно равномерно на всей территории памятника. Следует отметить присутствие на памятнике значительного количества камня.

К датирующей керамике в подъемном материале относятся: 5 ручек и 8 стенок грушевидных амфор и амфор с высокими ручками X-XIII вв. (Якобсон, 1979, с. 109-111, р. 68). Кроме того в подъемном материале были встречены красноглиняный венчик и стенка гончарных сосудов с лощением, 5 стенок лепных сосудов, а также фрагмент точильного камня. Датировка памятника по подъемному материалу X-XIII вв. Изложенное характеризует памятник как сельское поселение средневекового времени.

Памятник охраняется государством согласно распоряжению комитета по охране, реставрации и эксплуатации историко-культурных ценностей (наследия) Краснодарского края от 18 декабря 2002 г. №3-р.

ПОСЕЛЕНИЕ ЭПОХИ БРОНЗЫ – АНТИЧНОГО ВРЕМЕНИ

Памятник находится в 1,2 км к северо-западу от поселка За Родину. Поселение выявлено в 2007 году сотрудниками ВБАЭ ИА РАН под руководством Чевелева О.Д. в рамках обследования местности у посёлка За Родину Темрюкского района Краснодарского края. Были произведены предварительные научно-изыскательские исследования методом шурфов (раскопов). Всего в результате разведочных работ было исследовано 30 шурфов. Однородный археологический материал (фр. костей, лепной керамики, кремневые изделия, обожженный камень) был зафиксирован на глубины 5-7 шт. из слоя серого суглинка и желтого песка (пограничная зона) в шурфах 20, 22,

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 20
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

23. Подъемный материала, собран в ходе разведочных работ, представлен фрагментами лепной керамики на прилегающих к шурфам участках.

Датировка памятника на основании разведочных работ - эпоха бронзы - античное время.

Памятник охраняется государством согласно приказу управления по охране, реставрации и эксплуатации историко-культурных ценностей (наследия) Краснодарского края от 17 марта 2009 года № 24.

3. Методика археологических исследований

В соответствии с Положением о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации, утвержденном Отделением историко-филологических наук РАН 27.11.2013 № 85, были выполнены следующие работы по обследованию земельного участка:

1. Подготовительные работы: предварительное ознакомление с литературными и графическими материалами, проработка печатных материалов по региону исследований, изучение и анализ фондовых и архивных материалов, анализ сведений, содержащихся в государственном списке памятников, списке выявленных объектов культурного наследия, паспортах и учетных карточках памятников, обобщение полученных материалов и составление краткой исторической справки.

2. Полевые работы, состоящие в следующем:

а) детализированное обследование территории участка (Илл. 4);

б) проведение первичного полевого изучения объектов культурного наследия, сбор подъемного материала;

в) топографическая привязка объектов культурного наследия к топографическим планам, предоставленных Заказчиком;

г) проведение детальной археологической разведки методом шурфов. Шурфы имели размеры 1х2 м. Площадь заложённых шурфов составила 24 кв. м, в диапазоне глубин от 0,94 до 1,26 м. Шурфы копались пластами до материкового слоя стерильной желтой супеси с включениями карбонадов (белоглазки). Фиксация глубины шурфа велась от R₀.

Работы проводились вручную, с тщательной переборкой грунта с каждого пласта. Выборка грунта проводилась с целью установления в нем наличия археологических остатков, связанных с жизнедеятельностью человека. С той же целью проводилась зачистка бортов.

д) фиксация объектов и его границ, границ зон охраны памятников велась с помощью приборов GPS, а так же RTK-съёмка двумя GPS\ГЛОНАСС приемниками Sokkia GRX-1. Свидетельства о поверке № 953, № 954.

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		21

Погрешность\отклонение значения +/-0,5 м.

е) ведение полевой документации, фотофиксация обследуемых объектов, процесса работ, отдельных находок, составление планов, стратиграфических разрезов, полевых описей.

3. Камеральная обработка

а) фотофиксация объектов;

б) подготовка текста отчетной документации;

в) перенос материалов на электронный носитель;

Фотофиксация объектов археологического наследия проводилось с нескольких точек.

В ходе работ производилась фотофиксация шурфов, составление планов и разрезов велось в обязательном порядке. В тех случаях, когда шурф оказывался стратиграфически малоинформативным и не содержал археологический материал, чертежи и планы его разрезов в отчет не были включены. Условные обозначения к разрезам шурфа универсальны, даны на каждом чертеже и относятся лишь к конкретному разведочному квадрату.

Помимо этого, определение координат обнаруженных памятников археологии производилась с помощью прибора глобального позиционирования GPS Garmin Oregon 550 в системах WGS 84.

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		22

4. Археологические исследования.

4.1. Описание участка

Исследуемый земельный участок (Илл. 1-4) расположен по адресу: Краснодарский край, Темрюкский район, в границах пос. За Родину. Примыкает к поселку непосредственно с запада, и занимает не возделываемое поле между ул. Советской, трассой Темрюк – Порт Кавказ, и не глубокой балкой, имеющей название «Синяя балка», ограничивающей участок с запада. Общая площадь земельного участка 12,7594 га. Участок формы неправильной вытянутой трапеции, ориентированной по линии север-юг с небольшим отклонением от оси к западу. В юго-западном углу участок имеет небольшой выступ. Северо-западный угол участка имеет скос в сторону северо-востока и повторяет рельеф балки.

Рельеф участка, в целом, спокойный, имеет ощутимый уклон с северо-востока на юго-запад, перепад высот 19 м. На момент обследования территория свободна от застройки, плотно задернована и поросла полевым разнотравьем. Следует отметить, что на участке проведено межевание, с вынесением в натуру, и маркирование железными трубами-реперами, окрашенными в белый цвет. В зоне межевания частично проведен покос травы.

При визуальном обследовании территории участка подъемной материал, ввиду высокого травостоя, обнаружен не был. Признаки культурного слоя в виде выходов золистого грунта на уровне современной дневной поверхности не фиксируются.

На участке расположено три объекта археологического наследия: «Поселение «За Родину», Усадьба «За Родину», Курган в составе «Курганной группы (3 насыпи) (гос. №4884) и выявленный настоящими исследованиями объект археологического наследия «Поселение «За Родину Западное».

4.2. Описание шурфов

На основании предоставленных заказчиком картоматериалов, анализа архивных материалов, а также визуального обследования территории, отводимой под хозяйственное освоение, были выбраны наиболее перспективные места для закладки археологических шурфов. Цель шурфовки – выявления наличия или отсутствия памятников археологии, культурного слоя, его мощности и границ распространения, а так же для выявления возможных объектов культурного наследия (памятников археологии) на территории земельного участка.

На территории участка заложено и исследовано двенадцать археологических шурфа размерами 2х1 м общей площадью 24 м². Нумерация

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 23
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

шурфов сквозная. Место закладки определялась целями и задачами исследования.

Шурфы №№1 и 2 были размечены в южном секторе участка в центральной его оси, и были рассчитаны в первую очередь на понимание стратиграфической ситуации.

Шурфы №3 и №4 располагались в границах ОКН «Поселение «За Родину», их первоочередной задачей являлось определить мощность культурного слоя. Шурфами №№5 и 6 была определена граница этого поселения.

Для определения мощности культурного слоя на ОКН «Усадьба «За Родину» был заложен Шурф №7, соответственно Шурфы №8 и №9 закрепляли границы усадьбы.

В заложенном в западном секторе участка Шурфе №10 был обнаружен не только археологический материал, но и выразительный культурный слой, выявивший наличие на данной территории ранее не известного поселения. Поскольку западная граница этого поселения ограничивалась рельефами «Синей балки», северная Шурфом №2, а южная Шурфами №№1 и 8, дальнейшие работы были направлены на выявление восточных границ вновь выявленного поселения. Для этих целей и были заложены Шурф №11 и Шурф №12.

Ниже приводится описание результатов научно-исследовательских работ.

Шурф 1 (Илл. 25, 24-33)

Местоположение:

Координаты в системе WGS-84:

СШ 45°20'53,52704"ВД 37°05'53,79910"

Шурф расположен в южной части обследуемого участка к северу от ОКН «Усадьба «За Родину».

Шурф размером 2х1 м ориентирован по сторонам света. Всего в шурфе вскрыто 3 горизонта слоев. Исследование произведено до нетронутых материковых отложений желтой супеси с включениями карбонадов (белоглазки), до глубины 0,90 м от уровня современной дневной поверхности.

За R₀ принят северо-восточный угол шурфа. Общая стратиграфия шурфа идентична для всех его профилей и представлена следующим образом:

Слой 1 – мощность, в среднем, 35 см – серая гумусированная супесь, с выделенным вышележащим дерновым горизонтом мощностью не превышающем 15 см. Граница слоя с ниже лежащим горизонтом прослеживалась хорошо.

Слой 2 – мощность 40 см – светло-коричневая супесь. Граница слоя с

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 24
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

ниже лежащим горизонтом размыты.

Слой 3 – материк, желтая супесь с включениями карбонадов (белоглазки), залегал на глубине 0,75-0,80 м от современной дневной поверхности.

В ходе проведения работ в шурфе археологических находок не обнаружено. После окончания работ шурф был засыпан.

Шурф 2 (Илл. 25, 34-49)

Местоположение:

Координаты в системе WGS-84:

СШ 45°20'59,38059"ВД 37°05'53,15881"

Шурф расположен в центральной части обследуемого участка, размерами 2х1 м, ориентирован по сторонам света. Всего в шурфе вскрыто 3 горизонта слоев. Исследование произведено до нетронутых материковых отложений желтой супеси с включениями карбонадов (белоглазки), до глубины 1,14 м от уровня современной дневной поверхности.

За R₀ принят северо-восточный угол шурфа. Общая стратиграфия шурфа идентична для всех его профилей и представлена следующим образом:

Слой 1 – мощность, в среднем, 35 см – серая гумусированная супесь, с выделенным вышележащим дерновым горизонтом мощностью не превышающем 15 см. Граница слоя с ниже лежащим горизонтом прослеживалась хорошо.

Слой 2 – мощность 50 см – светло-коричневая супесь. Граница слоя с ниже лежащим горизонтом размыта.

Слой 3 – материк, желтая супесь с включениями карбонадов (белоглазки), залегал на глубине 0,85-0,90 м от современной дневной поверхности.

В ходе проведения работ в шурфе археологических находок не обнаружено. После окончания работ шурф был засыпан.

Шурф 3 (Илл. 25, 42-51)

Местоположение:

Координаты в системе WGS-84:

СШ 45°21'06,09052"ВД 37°05'52,40641"

Шурф расположен в северной части обследуемого участка на территории ОКН «Поселение «За Родину», в его юго-западной части. Шурф размером 2х1 м ориентирован по сторонам света. Всего в шурфе вскрыто 3 горизонта слоев. Исследование произведено до нетронутых материковых отложений желтой супеси с включениями карбонадов (белоглазки), до глубины 0,94 м от уровня современной дневной поверхности.

За R₀ принят северо-восточный угол шурфа. Общая стратиграфия шурфа

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 25
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

идентична для всех его профилей и представлена следующим образом:

Слой 1 – мощность, в среднем, 25 см – серая гумусированная супесь, с выделенным вышележащим дерновым горизонтом мощностью не превышающем 10 см. Граница слоя с ниже лежащим горизонтом прослеживалась хорошо.

Слой 2 – мощность 50 см – светло-коричневая супесь. Граница слоя с ниже лежащим горизонтом размыта.

Слой 3 – материк, желтая супесь с включениями карбонадов (белоглазки), залегал на глубине 0,75-0,80 м от современной дневной поверхности.

В ходе проведения работ в шурфе на втором и третьем штыке (в первом и во втором слое) обнаружен значительный археологический материал в составе фрагментов античной столовой посуды и тарных амфор. Среди находок отметим фрагмент ручки амфоры. Находки датируются античным временем. Сам же культурный слой выражен слабо и может характеризоваться как не стратифицированный.

После окончания работ шурф был засыпан.

Шурф 4 (Илл. 25, 52-61)

Местоположение:

Координаты в системе WGS-84:

СШ 45°21'08,41885"ВД 37°05'56,65467"

Шурф расположен у северо-восточного угла обследуемого участка на территории ОКН «Поселение «За Родину», в его центральной части. Шурф размером 2х1 м ориентирован по сторонам света. Всего в шурфе вскрыто 3 горизонта слоев. Исследование произведено до нетронутых материковых отложений желтой супеси с включениями карбонадов (белоглазки), до глубины 1 м от уровня современной дневной поверхности.

За R₀ принят северо-восточный угол шурфа. Общая стратиграфия шурфа идентична для всех его профилей и представлена следующим образом:

Слой 1 – мощность, в среднем, 30 см – серая гумусированная супесь, с выделенным вышележащим дерновым горизонтом мощностью не превышающем 10 см. В слое встречен крошеный известняк. Граница слоя с ниже лежащим горизонтом прослеживалась хорошо.

Слой 2 – мощность 50 см – светло-коричневая супесь. В слое встречен крошеный известняк. Граница слоя с ниже лежащим горизонтом размыта.

Слой 3 – материк, желтая супесь с включениями карбонадов (белоглазки), залегал на глубине 0,75-0,80 м от современной дневной поверхности.

В ходе проведения работ в шурфе на втором и третьем штыке (в первом и во втором слое) был обнаружен археологический материал в составе

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 26
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

фрагментов античной столовой посуды и тарных амфор. Находки датируются античным временем. Культурный слой выраженный, стратифицированный, отбивается наличием значительного количества мелкого дробленного известняка.

После окончания работ шурф засыпан.

Шурф 5 (Илл. 25, 62-69)

Местоположение:

Координаты в системе WGS-84:

СШ 45°21'03,08366" ВД 37°05'54,89831"

Шурф расположен в центральной части обследуемого участка, к югу от ОКН «Поселение «За Родину», размером 2х1 м, ориентированный по сторонам света. Всего в шурфе вскрыто 3 горизонта слоев. Исследование произведено до нетронутых материковых отложений желтой супеси с включениями карбонатов (белоглазки), до глубины 0,95 м от уровня современной дневной поверхности.

За R₀ принят северо-восточный угол шурфа. Общая стратиграфия шурфа идентична для всех его профилей и представлена следующим образом:

Слой 1 – мощность, в среднем, 35 см – серая гумусированная супесь, с выделенным вышележащим дерновым горизонтом мощностью не превышающем 15 см. Граница слоя с нижележащим горизонтом прослеживалась хорошо.

Слой 2 – мощность 50 см – светло-коричневая супесь. Граница слоя с ниже лежащим горизонтом размыта.

Слой 3 – материк, желтая супесь с включениями карбонатов (белоглазки), залегал на глубине 0,85-0,90 м от современной дневной поверхности.

В ходе проведения работ в шурфе археологических находок не обнаружено. После окончания работ шурф засыпан.

Шурф 6 (Илл. 25, 70-77)

Местоположение:

Координаты в системе WGS-84:

СШ 45°21'03,53877" ВД 37°05'49,58333"

Шурф расположен в северо-западной части обследуемого участка, к юго-западу от ОКН «Поселение «За Родину», размером 2х1 м, ориентирован по сторонам света. Всего в шурфе вскрыто 3 горизонта слоев. Исследование произведено до нетронутых материковых отложений желтой супеси с включениями карбонатов (белоглазки), до глубины 0,95 м от уровня современной дневной поверхности.

За R₀ принят северо-восточный угол шурфа. Общая стратиграфия шурфа идентична для всех его профилей и представлена следующим образом:

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 27
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

Слой 1 – мощность, в среднем, 35 см – серая гумусированная супесь, с выделенным вышележащим дерновым горизонтом мощностью не превышающем 15 см. Граница слоя с ниже лежащим горизонтом прослеживалась хорошо.

Слой 2 – мощность 50 см – светло-коричневая супесь. Граница слоя с ниже лежащим горизонтом размыта.

Слой 3 – материк, желтая супесь с включениями карбонадов (белоглазки), залегал на глубине 0,85-0,90 м от современной дневной поверхности.

В ходе проведения работ в шурфе археологических находок не обнаружено. После окончания работ шурф засыпан.

Шурф 7 (Илл. 2, 78-87)

Местоположение:

Координаты в системе WGS-84:

СШ 45°20'51,55116" ВД 37°05'51,86090"

Шурф расположен в южной части обследуемого участка на территории ОКН «Усадьба «За Родину», в его северной части. Шурф размером 2х1 м ориентирован по сторонам света. Всего в шурфе вскрыто 3 горизонта слоев. Исследование произведено до нетронутых материковых отложений желтой супеси с включениями карбонадов (белоглазки), до глубины 1,24 м от уровня современной дневной поверхности.

За R₀ принят юго-западный угол шурфа. Общая стратиграфия шурфа идентична для всех его профилей и представлена следующим образом:

Слой 1 – мощность, в среднем, 35 см – серая гумусированная супесь, с выделенным вышележащим дерновым горизонтом мощностью не превышающем 15 см. Граница слоя с ниже лежащим горизонтом прослеживалась хорошо.

Слой 2 – мощность 80 см – светло-коричневая супесь. Граница слоя с ниже лежащим горизонтом размыта.

Слой 3 – материк, желтая супесь с включениями карбонадов (белоглазки), залегал на глубине 1,15-1,20 м от современной дневной поверхности.

В шурфе №7 на втором, третьем и четвертом штыках (в первом и во втором слое) обнаружен значительный археологический материал в составе фрагментов античной столовой посуды, тарных амфор, костей домашних животных. Среди находок отметим фрагмент ручки синопской амфоры, нижний прилеп ручки мендейской амфоры и фрагмент бортика керамиды – черепицы боспорского производства. Находки датируются античным временем.

Кроме того, в северо-восточном углу шурфа обнаружена хозяйственная яма, устье которой начиналось из- под слоя серой супеси. Заполнение ямы –

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 28
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

серая золистая супесь с фрагментами керамики. Яма не исследовалась, законсервирована. Кроме того, на дне шурфа в центре, ближе к южной стенке, выявлен сырцовый блок, типовых размеров, приблизительно 0,40x0,60 м, который четко отбивался от поверхности стандартным для Таманского региона серо-зеленым цветом.

После окончания работ шурф засыпан.

Шурф 8 (Илл. 25, 88-95)

Местоположение:

Координаты в системе WGS-84:

СШ 45°20'53,59298" ВД 37°05'49,82112"

Шурф расположен в юго-западной части обследуемого участка, у западной границы, к северо-западу от ОКН «Усадьба «За Родину», размерами 2x1 м, ориентирован по сторонам света. В шурфе вскрыто 3 горизонта слоев. Исследование произведено до нетронутых материковых отложений желтой супеси с включениями карбонадов (белоглазки), до глубины 0,95 м от уровня современной дневной поверхности.

За R₀ принят северо-восточный угол шурфа. Общая стратиграфия шурфа идентична для всех его профилей и представлена следующим образом:

Слой 1 – мощность, в среднем, 35 см – серая гумусированная супесь, с выделенным вышележащим дерновым горизонтом мощностью не превышающем 15 см. Граница слоя с ниже лежащим горизонтом прослеживалась хорошо.

Слой 2 – мощность 50 см – светло-коричневая супесь. Граница слоя с ниже лежащим горизонтом размыта.

Слой 3 – материк, желтая супесь с включениями карбонадов (белоглазки), залегал на глубине 0,85-0,90 м от современной дневной поверхности.

В ходе проведения работ в шурфе археологических находок не обнаружено. После окончания работ шурф засыпан.

Шурф 9 (Илл. 25, 96-103)

Местоположение:

Координаты в системе WGS-84:

СШ 45°20'52,11123" ВД 37°05'58,24008"

Шурф расположен в юго-восточной части обследуемого участка, к северо-востоку от ОКН «Усадьба «За Родину», размерами 2x1 м и ориентирован по сторонам света. В шурфе №9 вскрыто 3 горизонта слоев. Исследование произведено до нетронутых материковых отложений желтой супеси с включениями карбонадов (белоглазки), до глубины 0,95 м от уровня

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
						29
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

современной дневной поверхности.

За R₀ принят северо-восточный угол шурфа. Общая стратиграфия шурфа идентична для всех его профилей и представлена следующим образом:

Слой 1 – мощность, в среднем, 35 см – серая гумусированная супесь, с выделенным вышележащим дерновым горизонтом мощностью не превышающем 15 см. Граница слоя с ниже лежащим горизонтом прослеживалась хорошо.

Слой 2 – мощность 50 см – светло-коричневая супесь. Граница слоя с ниже лежащим горизонтом размыта.

Слой 3 – материк, желтая супесь с включениями карбонадов (белоглазки), залегал на глубине 0,85-0,90 м от современной дневной поверхности.

В ходе проведения работ в шурфе археологических находок не обнаружено. После окончания работ шурф был засыпан.

Шурф 10 (Илл. 25, 104-113)

Местоположение:

Координаты в системе WGS-84:

СШ 45°20'57,54988" ВД37°05'50,99325"

Шурф расположен в центральной части у западного края обследуемого участка. Имел размер 2х1 м и был ориентирован по сторонам света.

В шурфе №10 вскрыто 3 горизонта слоев. Исследование произведено до нетронутых материковых отложений желтой супеси с включениями карбонадов (белоглазки), до глубины 1,05 м от уровня современной дневной поверхности.

За R₀ принят северо-западный угол шурфа. Общая стратиграфия шурфа идентична для всех его профилей и представлена следующим образом:

Слой 1 – мощность, в среднем, 45 см – серая, сильно гумусированная супесь, с выделенным вышележащим дерновым горизонтом мощностью не превышающем 15 см. В слое встречен крошеный известняк. Граница слоя с ниже лежащим горизонтом прослеживалась хорошо.

Слой 2 – мощность 50 см – светло-коричневая супесь. В слое встречен крошеный известняк. Граница слоя с ниже лежащим горизонтом размыта.

Слой 3 – материк, желтая супесь с включениями карбонадов (белоглазки), залегал на глубине 0,95-1 м от современной дневной поверхности.

В ходе проведения работ в шурфе на втором, третьем и четвертом штыке (в первом и во втором слое) был обнаружен обильный археологический материал в составе многочисленных фрагментов античной столовой посуды и тарных амфор. Среди них следует отметить фрагмент венчика амфоры на сложнопрофильтрованной ножки (протофасос), ножку амфоры прямогорлого колпачкового Хиоса варианта В-V по С.Ю. Монахову, ручку амфоры Хиоса,

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 30
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

ручки гераклеийских амфор. Находки датируются античным временем, и не выходят за рамки V–IV вв. до н.э. Культурный слой выраженный, стратифицированный, золистый, жирный, отбивается наличием значительного количества мелкого дробленного известняка и археологическими находками.

После окончания работ шурф засыпан.

Шурф 11 (Илл. 25, 112-119)

Местоположение:

Координаты в системе WGS-84:

СШ 45°20'57,03902" ВД 37°05'56,99970"

Шурф расположен в восточной части обследуемого участка, размерами 2х1 м и был ориентирован по сторонам света.

В шурфе №11 вскрыто 3 горизонта слоев. Исследование произведено до нетронутых материковых отложений желтой супеси с включениями карбонатов (белоглазки), до глубины 0,95 м от уровня современной дневной поверхности.

За R₀ принят северо-восточный угол шурфа. Общая стратиграфия шурфа идентична для всех его профилей и представлена следующим образом:

Слой 1 – мощность, в среднем, 35 см – серая гумусированная супесь, с выделенным вышележащим дерновым горизонтом мощностью не превышающем 15 см. Граница слоя с нижележащим горизонтом прослеживалась хорошо.

Слой 2 – мощность 50 см – светло-коричневая супесь. Граница слоя с ниже лежащим горизонтом размыта.

Слой 3 – материк, желтая супесь с включениями карбонатов (белоглазки), залегал на глубине 0,85-0,90 м от современной дневной поверхности.

В ходе проведения работ в шурфе археологических находок не обнаружено. После окончания работ шурф засыпан.

Шурф 12 (Илл. 25, 120-129)

Местоположение:

Координаты в системе WGS-84:

СШ 45°20'56,13543" ВД 37°05'53,89532"

Шурф расположен в центральной части обследуемого участка, размерами 2х1 м и ориентирован по сторонам света.

В шурфе №12 вскрыто 3 горизонта слоев. Исследование произведено до нетронутых материковых отложений желтой супеси с включениями карбонатов (белоглазки), до глубины 0,96 м от уровня современной дневной поверхности.

За R₀ принят северо-восточный угол шурфа. Общая стратиграфия шурфа идентична для всех его профилей и представлена следующим образом:

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 31
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

Слой 1 – мощность, в среднем, 35 см – серая гумусированная супесь, с выделенным вышележащим дерновым горизонтом мощностью не превышающем 15 см. В слое встречен крошеный известняк. Граница слоя с ниже лежащим горизонтом прослеживалась хорошо.

Слой 2 – мощность 50 см – светло-коричневая супесь. В слое встречен крошеный известняк. Граница слоя с нижележащим горизонтом размыта.

Слой 3 – материк, желтая супесь с включениями карбонадов (белоглазки), залегал на глубине 0,85-0,90 м от современной дневной поверхности.

В ходе проведения работ в шурфе на втором и третьем штыке (в первом и во втором слое) обнаружен археологический материал в составе фрагментов античной столовой посуды и тарных амфор. Среди них следует отметить фрагменты двух ручек амфоры производства Хиоса, ручки гераклеийских амфор. Находки датируются античным временем, в рамках V–IV вв. до н.э. Культурный слой слабо выраженный, отбивается наличием количества мелкого дробленного известняка и археологическими находками.

Так же следует отметить, что в юго-восточном углу шурфа обнаружена хозяйственная яма, устье которой начиналось из-под слоя серой супеси. Заполнение ямы – серая золистая супесь с фрагментами керамики и костей животных. Яма не исследовалась, законсервирована.

Отметим, что в шурфе на разных уровнях были встречены мелкие фрагменты костей человека, в том числе и фрагменты черепной коробки. Эти останки могут свидетельствовать о наличии на данной территории неизвестного ранее могильника.

После окончания работ шурф засыпан.

Результаты археологической разведки методом шурфов

В результате проведенной разведки методом шурфов археологический материал выявлен в пяти шурфах (Шурфы №№3, 4, 7, 10, 12), в том числе в двух шурфах (Шурфы №7 и Шурф №12) были встречены археологические объекты – хозяйственные ямы. Таким образом, наличие на территории известных ранее объектов культурного наследия было полностью подтверждено.

Так же было выявлено еще одно, ранее не известное поселение. По его местоположению ему присвоено название «Поселение «За Родину Западное».

Поселение расположено на поле, в 85 м к западу от западной окраины пос. За Родину Темрюкского района Краснодарского края, у восточного края Синей балки. В плане имеет форму овала размерами 125x110 м, ориентированном своей длинной осью по линии ЗСЗ-ВЮВ.

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 32
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

Выявленный ОКН охраняется государством в соответствии со ст.16.1 Федерального закона от 25.06.2002 №73-ФЗ.

4.3. Описание объектов культурного наследия, попадающих в зону хозяйственного освоения.

4.3.1. Участок исследования расположен на **территории и в границах зон охраны** объектов археологического наследия (илл.3):

- в северной части – «Поселение «За Родину». Памятник охраняется государством согласно распоряжению комитета по охране, реставрации и эксплуатации историко-культурных ценностей (наследия) Краснодарского края от 18 декабря 2002 г. №3-р (Илл. 3);

- в юго-западной части «Усадьба «За Родину». Памятник охраняется государством согласно распоряжению комитета по охране, реставрации и эксплуатации историко-культурных ценностей (наследия) Краснодарского края от 18 декабря 2002 г. №3-р;

- в юго-западной части Курган в составе Курганной группы» (3 насыпи) (гос. №4884). Памятник охраняется государством согласно решению Краснодарского крайисполкома от 23 декабря 1987 г. №615

- в центральной части выявленный настоящими исследованиями объект археологического наследия «Поселение «За Родину Западное». Объект расположен в 85 м к западу от западной окраины пос. За Родину Темрюкского района Краснодарского края. Охраняется государством в соответствии со ст.16.1 Федерального закона от 25.06.2002 №73-ФЗ (Илл. 3,25).

Поселение «За Родину Западное» расположено на правой террасе Синей балки, находящийся к западу от пос. За Родину. На территории памятника сейчас расположен пустырь с разметкой столбами под ИЖС.

Местность относительно ровная, с небольшим общим уклоном к юго-западу, со слабо выраженным микрорельефом. Подъёмный керамический материал представлен главным образом мелкими фрагментами красноглиняных сосудов, главным образом от амфорной тары, кувшинов. Размеры поселения по оси запад-северо-запад – юг-юго-восток составляют 160 м, по оси север-северо-восток – юг-юго-запад 110 м. Памятник датируется эпохой античности.

На памятник подготовлена Учетная карта (Приложение № 2).

4.3.2. Исследуемый участок расположен **в границах зон охраны** объектов археологического наследия:

- Некрополь у западной окраины пос. За Родину. Объект расположен у пос. За Родину, 0,5 км к северо-западу от пересечения ул. Советская и

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 33
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

автодороги Темрюк-Порт Кавказ. Охраняется государством в соответствии со ст.16.1 Федерального закона от 25.06.2002 №73-ФЗ (Илл. 3,25).

- Городище «Толос» (Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска») (гос.№3336 Ф). Охраняется государством согласно решению Краснодарского крайисполкома от 29 января 1975 г. №63

- Поселение "За Родину 8". Памятник охраняется государством согласно распоряжению комитета по охране, реставрации и эксплуатации историко-культурных ценностей (наследия) Краснодарского края от 18 декабря 2002 г. №3-р (Илл. 3).

- Поселение эпохи бронзы - античного времени. Памятник охраняется государством согласно приказу управления по охране, реставрации и эксплуатации историко-культурных ценностей (наследия) Краснодарского края от 17 марта 2009 года № 24.

5. Основные положения по обеспечению сохранности объектов культурного наследия

Режим сохранения и использования объектов культурного наследия и их зон охраны на территории Краснодарского края регулируется действующим законодательством Российской Федерации и Краснодарского края.

Объекты культурного наследия, включенные в реестр, выявленные объекты культурного наследия подлежат государственной охране в целях предотвращения их повреждения, разрушения или уничтожения, нарушения установленного порядка их использования, незаконного перемещения и предотвращения других действий, могущих причинить вред объектам культурного наследия.

Федеральный закон от 25.06.2002 № 73-ФЗ устанавливает особый режим использования земельного участка, в границах которого располагается объект археологического наследия, включенный в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры), либо выявленный объект археологического наследия и предусматривает возможность проведения археологических полевых работ в порядке, установленном настоящим Федеральным законом, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ при условии обеспечения сохранности объекта археологического наследия.

Ст. 36 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ предусматривает меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия, объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, принимаемые при

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 34
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

проведении изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ.

Изыскательские, проектные, земляные, строительные, мелиоративные, хозяйственные и иные работы в границах территории объекта культурного наследия, включенного в реестр, проводятся при условии соблюдения установленных Федеральным законом требований к осуществлению деятельности в границах территории объекта культурного наследия, особого режима использования земельного участка, в границах которого располагается объект археологического наследия, и при условии реализации согласованных соответствующим органом охраны объектов культурного наследия обязательных разделов об обеспечении сохранности указанных объектов культурного наследия в проектах проведения таких работ либо плана проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанные объекты культурного наследия.

Сохранение объекта культурного наследия - меры, направленные на обеспечение физической сохранности и сохранение историко-культурной ценности объекта культурного наследия.

В случае невозможности обеспечить физическую сохранность объекта археологического наследия под сохранением этого объекта археологического наследия понимаются спасательные археологические полевые работы, проводимые в порядке, определенном [статьей 45.1](#) Федерального закона, с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов.

В соответствии со ст. 34 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ и ст. 11 Закона Краснодарского края от 23.07.2015 № 3223-КЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации, расположенных на территории Краснодарского края» в целях обеспечения сохранности объекта культурного наследия в его исторической среде на сопряженной с ним территории устанавливаются зоны охраны объекта культурного наследия: охранный зона, зона регулирования застройки и хозяйственной деятельности, зона охраняемого природного ландшафта. Необходимый состав зон охраны объекта культурного наследия определяется проектом зон охраны объекта культурного наследия. Порядок разработки проекта зон охраны объекта культурного наследия, требования к режимам использования земель и общие принципы установления требований к градостроительным регламентам в границах территорий данных зон устанавливаются Правительством Российской Федерации.

До разработки и утверждения проектов зон охраны объектов культурного наследия в установленном федеральным законодательством порядке в качестве предупредительной меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия в зависимости от общей видовой принадлежности объекта

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 35
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

культурного наследия и в соответствии с данными государственного учета объектов культурного наследия устанавливаются следующие границы зон охраны:

1) для объектов археологического наследия:

а) поселения, городища, селища, усадьбы независимо от места их расположения - 500 метров от границ памятника по всему его периметру;

б) святилища (культовые поминальные комплексы, жертвенники), крепости (укрепления), древние церкви и храмы, стоянки (открытые и пещерные), грунтовые могильники (некрополи, могильники из каменных ящиков, скальных, пещерных склепов) - 200 метров от границ памятника по всему его периметру;

в) курганы высотой:

до 1 метра - 50 метров от границ памятника по всему его периметру;

до 2 метров - 75 метров от границ памятника по всему его периметру;

до 3 метров - 125 метров от границ памятника по всему его периметру;

свыше 3 метров - 150 метров от границ памятника по всему его периметру;

г) дольмены, каменные бабы, культовые кресты, менгиры, петроглифы, кромлехи, ацангуары, древние дороги и клеры - 50 метров от границ памятника по всему его периметру;

В границах зон охраны объекта археологического наследия до утверждения в установленном порядке границ зон охраны, режимов использования земель и градостроительных регламентов в границах данных зон допускаются по согласованию с краевым органом охраны объектов культурного наследия работы, не создающие угрозы повреждения, разрушения или уничтожения объекта археологического наследия.

Исходя из требований вышеуказанных законов, главной целью комплексных охранных мероприятий объектов культурного наследия является разработка мероприятий по обеспечению сохранности известных ранее либо выявленных объектов культурного наследия в их исторической среде, соблюдение разрешённого режима использования территорий памятников в границах зон охраны.

Согласно ст. 6 Закона Краснодарского края от 23.07.2015 № 3223-КЗ осуществление государственной охраны объектов культурного наследия, выявленных объектов культурного наследия, расположенных на территории Краснодарского края, установление требований к сохранению, содержанию и использованию, обеспечению доступа к объектам культурного наследия, расположенным на территории Краснодарского края (за исключением отдельных объектов культурного наследия федерального значения, перечень которых утверждается Правительством Российской Федерации), установление

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 36
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

особого режима использования земельных участков в границах территорий объектов культурного наследия и утверждение градостроительных регламентов в границах территории исторических поселений регионального значения, объектов культурного наследия и их зон охраны в соответствии с законодательством Российской Федерации, утверждение границ зон охраны объектов культурного наследия, режимов использования земель и градостроительных регламентов в границах данных зон, согласование проектной документации и проведения работ по сохранению объектов культурного наследия, проектирования и проведения землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ в пределах территории объектов культурного наследия и их зон охраны находится в компетенции органа исполнительной власти Краснодарского края, уполномоченного в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия.

Основной задачей при разработке охранных мероприятий на стадии предварительных работ является полное натурное обследование участка для проектирования объекта строительства с целью выявления объектов культурного наследия, исследование известных по архивным данным памятников, сопоставление границ памятников и их границ зон охраны с границами участка проектируемых строительных работ, что дает возможность запланировать различные виды охранных мероприятий индивидуально для каждого памятника, попадающего в зону объекта строительства.

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		37

6. Порядок проведения археологических полевых работ.

Главной задачей комплексных охранных мероприятий относительно памятников археологии, на территории которых расположен исследуемый участок, является обеспечение сохранности памятников либо полное археологическое исследование (раскопки) тех из них, которые попадают в зону хозяйственного освоения.

В случае невозможности хозяйственного освоения за пределами территории объектов археологического наследия и за границами их зон охраны единственной мерой обеспечения сохранности памятников археологии является полное археологическое исследование попадающих в зону хозяйственного освоения объектов археологического наследия и археологическое надзор в границах зон охраны курганов.

Археологические исследования проводятся в соответствии с «Положением о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчётной документации», утвержденным постановлением Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 27.11.13 № 85.

6.1 Археологические раскопки

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

Спасательные археологические полевые работы – работы по сохранению объектов археологического наследия в случае невозможности обеспечения их физической сохранности, проводимые методами научных исследований объектов археологического наследия с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов в целях их сохранения и получения научных знаний.

Спасательные археологические полевые работы проводятся в соответствии с разрешением (открытым листам) на археологические раскопки.

Исходя из общепринятых принципов предпочтительности физического сохранения объектов археологического наследия как свидетельств исторических эпох и цивилизаций, закрепленных в Европейской конвенции об охране археологического наследия, раскопкам, прежде всего, подлежат объекты археологического наследия, находящиеся под угрозой разрушения при

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		38

производстве строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ, или воздействия прочих антропогенных и природных факторов.

Полномочия по регламентации археологических полевых работ, включая установление на всей территории Российской Федерации единого порядка проведения археологических полевых работ и единых требований к методам научных исследований объектов археологического наследия, составу и структуре научного отчета о выполненных археологических полевых работах, а также к профессиональным знаниям и навыкам исследователя согласно статьи 45.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ находятся в компетенции Российской академии наук.

Той же статьей установлено, что разрешение (открытый лист) выдается федеральным органом охраны объектов культурного наследия на основании заключения РАН о целесообразности проведения археологических полевых работ определенного вида в соответствии с заявленными целями, задачами, объемом и методами исследования.

Разрешение (открытый лист) – именной документ, подтверждающий право держателя вести археологические полевые работы определенного вида на территории Российской Федерации.

Юридические лица и держатели разрешения (открытого листа), организующие проведение археологических полевых работ, несут ответственность за качество выполнения таких работ, камеральную обработку полученного в их ходе материала, своевременность представления и качество научного отчета о их выполнении.

Юридические лица и держатели разрешения (открытого листа) несут ответственность за уклонение от передачи обнаруженных культурных ценностей на постоянное хранение в государственную часть Музейного фонда Российской Федерации в соответствии с действующим законодательством.

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

Проведение археологических раскопок на объектах археологического наследия, которым не грозит разрушение, возможно только для решения фундаментальных научных проблем и требует наличия в заявке на получение разрешения (открытого листа) на археологические раскопки в целях изучения и сохранения объектов археологического наследия соответствующего научного обоснования.

Спасательные археологические полевые работы – работы по сохранению объектов археологического наследия в случае невозможности обеспечения их физической сохранности, проводимые методами научных исследований

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 39
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

объектов археологического наследия с полным или частичным изъятием археологических предметов из раскопов в целях их сохранения и получения научных знаний.

Спасательные археологические полевые работы проводятся в соответствии с разрешением (открытым листам) на археологические раскопки.

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

Для обеспечения производства археологических раскопок в зимних условиях (после наступления минусовых температур воздуха, промерзания грунтов и выпадения снежного покрова) необходимо устройство над исследуемым участком отапливаемого павильона для обеспечения оптимального температурного режима (не ниже + 10°C), а также освещения, достаточного для производства графической и фотофиксации.

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

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

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

В случае необходимости для полного изучения объекта археологического наследия либо полного исследования частично затронутого раскопом комплекса (сооружения) исследователь может сделать прирезку к раскопу, выходящую за границы участка производства строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ.

Раскопки курганов производятся только со снятием всей насыпи и исследованием всего находящегося под ней пространства, а также прилегающей территории, на которой могут быть обнаружены ровики, присыпки, тризны, остатки древних пашен и тому подобное.

Исследование курганных могильников со слабо выраженными, расплывшимися или перекрывающими друг друга насыпями, а также межкурганных пространств целесообразно вести сплошной площадью с разбивкой сетки квадратов и оставлением одной или нескольких бровок (в зависимости от площади раскопа) на наиболее выраженных в рельефе участках.

Использование землеройных машин и механизмов допускается только при раскопках курганов больших размеров определенного типа (эпохи палеометалла - средневековья степной и лесостепной зон). Снятие грунта механизмами должно производиться тонкими (не более 10 см) пластами с обеспечением непрерывного тщательного наблюдения за вскрываемой площадью до появления первых признаков погребений, погребальных

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 40
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

сооружений, ям, тризн и иных подобных объектов, после чего разборку насыпи следует производить вручную.

При исследовании насыпей курганов должны быть обеспечены выявление и фиксация всех находящихся в насыпи объектов (впускных погребений, тризн, отдельных находок и прочих объектов), особенностей конструкции и состава самой насыпи, уровня погребенной почвы, наличия подсыпки, крепид или иных сооружений внутри насыпи, под ней или вокруг нее. Все замеры глубин необходимо вести от нулевой отметки (репера), расположенной на самой высокой точке насыпи. Перед сносом бровки, на которой расположен репер, за пределами раскопа устанавливаются выносные реперы, имеющие точные привязки к основному реперу. В дальнейшем все замеры глубин производятся от выносных реперов.

На планах раскопанных курганов, помимо погребений, документируются все выявленные объекты, слои и прослойки, а также точные границы раскопанной площади.

При раскопках полностью или частично ограбленных погребений на планах должны фиксироваться местонахождения и глубины всех находок, в том числе и перемещенных, поскольку эти данные важны для воссоздания первоначального погребального комплекса.

При раскопках крупных курганов (свыше 20 м в диаметре) необходимо оставлять не менее двух-трех бровок с обязательной фиксацией всех их профилей.

Бровки обязательно разбираются после их графической и фотографической фиксации, полученные в процессе их разбора материалы фиксируются на соответствующих планах.

Археологические раскопки могут проводиться на стадиях предпроектных изысканий, проектирования, строительной и иной хозяйственной деятельности на территориях объектов культурного наследия.

Рекомендуемый состав работ включает предварительные работы, натурные исследования, камеральную обработку.

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

Натурные исследования включают: расчистки территории и разбивка раскопов; фотофиксация процесса снятия балластного слоя и подготовки к раскопкам; изучение культурного слоя в процессе раскопок с оставлением бровок для получения вертикальных разрезов раскопа; выявление археологического материала в культурном слое; фотофиксация процесса работ, отдельных находок и скоплений материала *in situ*; зачистка поверхностей,

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 41
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

включая материковую, с целью выявления конструктивных элементов и их следов (кладок и сооружений, цветowych пятен, ям, захоронений и др.); фото- и графо- фиксация контуров конструктивных элементов на зачищенных поверхностях; выборка заполнения конструктивных элементов (сооружений) с применением специнструмента; фото- и графо- фиксация профилей изученных сооружений (выбранных ям, захоронений и др.); архитектурно-археологическая фото- и графо- фиксация остатков монументальных сооружений; отбор археологического, остеологического и иного материала для анализов из материковых ям и сооружений (элементы заполнения, почва, древесина и другие); зачистка, фотофиксация и вычерчивание профилей бровок в раскопе; описание стратиграфии, материка и других конструктивных элементов в раскопе; удаление временных стратиграфических бровок; окончательная зачистка материковой поверхности для выявления скрытых ранее объектов; описательная, фото- и графо- фиксация обнаруженных археологических объектов; отбор проб почвы для проведения анализов); копку грунта; просеивание грунта; ведение полевой документации; очистку, маркировку, предварительную реставрацию, полевую зарисовку и упаковку находок; составление полевой описи; рекультивацию раскопа.

Перед проведением археологических раскопок допускается снятие верхних напластований грунта, переотложенных в результате современной хозяйственной деятельности (если это не противоречит целям научного исследования), по методике археологических наблюдений.

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

В процессе раскопок объектов археологического наследия всех типов обязательно производится нивелировка современной поверхности (раскопа, кургана), профилей, материковой поверхности и всех объектов (сооружений, уровней полов, прослоек, очагов, погребений, остатков тризн и иных объектов), а также находок от единого репера каждого памятника.

В ходе работ ведется полевой дневник, куда заносятся подробные описания вскрываемых культурных напластований, древних сооружений и погребальных комплексов. Дневниковые данные служат основой для составления научного отчета.

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 42
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

Все полученные при раскопках находки, материалы, остеологические, палеоботанические и другие остатки фиксируются в полевом дневнике, обозначаются на чертежах и фотографируются.

Результаты раскопочных работ фиксируются посредством чертежей и фотографий.

Чертежи (планы и разрезы раскопов, стратиграфические профили, планы и иные чертежи) должны выполняться непосредственно на месте проведения работ и максимально точно воспроизводить все детали, в том числе такие, как взаимное расположение слоев и сооружений и их высотные отметки; состав, структура, окраска слоев и прочее. Допустимы следующие масштабы полевых чертежей: 1:1, 1:2, 1:5, 1:10, 1:20, 1:50.

Планы, разрезы и профили раскопов выполняются в едином масштабе не менее чем 1:20, при необходимости – 1:5, 1:1. Планы курганов – не менее чем 1: 50. Планы и разрезы каменных конструкций должны быть выполнены в масштабе не менее чем 1: 20. При выявлении скоплений вещей небольшого размера, участков с плотным размещением погребального инвентаря и кладов целесообразна зарисовка их в масштабе 1:1. На всех чертежах необходимо указывать линейный масштаб.

Фотофиксация всего процесса раскопок является обязательной, начиная с общего вида объекта археологического наследия и его участка, избранного для изучения, раскопа на разных уровнях снятия слоя, а также всех вскрываемых объектов: погребений, сооружений и их деталей, стратиграфических профилей и прочего.

Обязательна не только общая, но и детализированная фотофиксация протяженных профилей (бортов раскопа, стратиграфических бровок и т.д.).

Фотофиксацию необходимо производить с использованием масштабной рейки, деления которой должны быть ясно различимы на фотографии, и с указанием направления съемки.

Находки, собранные при раскопках, должны быть взяты для музейного хранения и дальнейшей научной обработки.

При этом целесообразно включение в коллекцию максимально широкого набора вещей, в том числе фрагментированных предметов и предметов неясного назначения.

Поступающие в коллекцию материалы должны быть внесены в полевую опись и снабжены этикетками с указанием года исследования и точного места происхождения каждого предмета или фрагмента (памятник, раскоп, участок,

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 43
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

пласт или слой, квадрат, яма (№), погребение (№), землянка (№), находка (№), ее нивелировочная отметка или иные условия обнаружения).

Держатель разрешения (открытого листа) должен обеспечить правильную упаковку, транспортировку и хранение коллекций до их передачи в государственную часть Музейного фонда Российской Федерации.

Весь массовый материал (керамика, кости животных и рыб, шлаки и прочее), характеризующий содержание и состояние культурного слоя, описывается и фиксируется по квадратам и объектам раскопа в статистических таблицах, составленных в соответствии с примененной методикой раскопок объекта археологического наследия (по слоям или пластам).

В зависимости от степени изученности и сохранности объекта археологического наследия и характера материала исследователь вправе отобрать часть массового археологического материала, которая может быть оставлена на месте полевых работ. Указанный материал должен быть сфотографирован, зафиксирован в дневнике, представлен в научном отчете и закопан на исследованной территории объекта археологического наследия с точным указанием этого места на плане.

Человеческие останки должны быть определены антропологами, после чего они могут быть включены в состав коллекции или перезахоронены.

Рекомендуется полное определение всего остеологического материала, собранного в процессе раскопок. В противном случае для определения следует отбирать остеологический материал из непотревоженных стратифицированных культурных напластований и закрытых комплексов. Отбор остеологических материалов для постоянного музейного хранения должен производиться по рекомендации специалиста-палеозоолога.

По окончании работ исследователь обязан засыпать все сделанные на объекте археологического наследия котлованы, удалить отвалы грунта, по возможности восстановить дерновый покров, за исключением случаев проведения раскопок на участках последующих строительных работ.

По завершению исследования архитектурных остатков, в том числе каменных кладок, исследователь обязан принять меры к их сохранению и консервации.

Если работы полностью не завершены, необходимо выполнить консервацию раскопа и отдельных выявленных объектов.

Работы по рекультивации и консервации раскопов и объектов на объектах археологического наследия необходимо фиксировать фотографически. Данная

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 44
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

фотодокументация должна обязательно присутствовать в научном отчете

Научный отчет о выполненных спасательных археологических полевых работах является одним из важнейших источников для обобщающих историко-археологических исследований исторического прошлого человека и основным документом, представляющим результаты археологических исследований в соответствии с выданным разрешением (открытым листом).

В научном отчете в текстовом, графическом, фотографическом и иных видах должны быть представлены полные данные о выявленных и/или исследованных объектах археологического наследия.

Научный отчет о проведении спасательных археологических полевых работ должен содержать следующие основные разделы: введение, методика и порядок проведения археологических исследований, описание проведенных исследований, историческая справка об освоении территории, справка об археологической изученности территории, описание натурных археологических исследований, заключение, альбом иллюстраций с фотографической и графической фиксации, иллюстрированная опись находок.

Научный отчет должен быть оформлен в соответствии с ГОСТ 7.32-2001 и Положением о порядке проведения археологических полевых работ (археологических раскопок и разведок) и составления научной отчетной документации, утвержденным Российской академией наук в установленном порядке.

Научный отчет должен содержать справку о сдаче обнаруженных культурных ценностей на постоянное хранение в государственную часть Музейного фонда Российской Федерации в соответствии с действующим законодательством.

6.2. Археологический надзор

Археологический надзор – форма археологических полевых исследований, осуществляемых в целях сохранения объектов археологического наследия, устанавливающая контроль со стороны специалиста-археолога за соблюдением условий, предписанных организаторам строительно-хозяйственных работ государственными органами, уполномоченными в области охраны объектов культурного наследия.

Рекомендуемый состав работ включает предварительные работы, натурные исследования, камеральная обработка.

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

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 45
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

исторической записки; составление пояснительной записки.

Натурные исследования включают: ведение журнала полевых работ; ведение полевого дневника; фото- видеофиксацию; составление археологического ситуационного плана; вынос в натуру объектов исследования; составление акта обследования.

В случае выявления в ходе проведения археологического надзора культурного слоя, древних строительных остатков, погребений и иных объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия, исследователь обязан зафиксировать, обнаруженные объекты и принять меры к приостановлению строительно-хозяйственных работ на данном участке, срочно поставить в известность уполномоченные в области охраны объектов культурного наследия федеральные или региональные органы исполнительной власти и перейти к мероприятиям по проведению спасательных археологических полевых работ.

Все виды археологических исследований проводятся по Открытому листу. Разрешение (открытый лист): именной документ, выдаваемый федеральным органом охраны объектов культурного наследия на основании заключения Российской академии наук, подтверждающий право физического лица, на имя которого он выдан, на проведение археологических полевых работ определенного вида на объекте культурного наследия.

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		46

7. Расчет объемов археологических полевых работ в зоне хозяйственного освоения.

В отношении рассматриваемого земельного участка для обеспечения сохранности расположенных на нем объектов археологического наследия для осуществления хозяйственной деятельности необходимо предусмотреть следующие мероприятия:

- археологические раскопки ОКН:

-Поселение «За Родину»;

-Поселение «За Родину Западное»;

-Курган, входящий в состав курганной группы, государственный № 4884;

-Усадьба «За Родину».

-археологический надзор в границах объектов культурного наследия

- Городище «Толос» (Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска») (гос.№3336);

- Поселение "За Родину 8";

- Поселение эпохи бронзы - античного времени;

- Некрополь у западной окраины пос. За Родину.

Сводный перечень охранных мероприятий, направленных на обеспечение сохранности объектов культурного наследия при хозяйственном освоении земельных участков, расположенных в пределах кадастрового квартала 23:30:030100, образованных путем выдела из земельного участка с кадастровым номером 23:30:0301000:1510 общей площадью 12,7594 га приведен в Таблице №1 (Приложение №1).

-

8.Организация археологических исследований

8.1. Раскопки

При проведении археологических работ (раскопок) подрядчику совместно с заказчиком работ необходимо:

- вынести территорию объекта в натуру с обозначением реперами;

-обеспечить археологические исследования землеройной техникой;

-оградить площадку в месте проведения работ и организовать её охрану в выходные дни и в дни выпадения осадков ;

-изготовить деревянные трапы для спуска в раскоп (при необходимости);

-организовать перемещение отработанного грунта после раскопа и зачистки бортов;

-вести откачку грунтовой и дождевой воды из раскопа (при необходимости);

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 47
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

- обеспечить обратную засыпку раскопа и рекультивацию земель
- обеспечить или содействовать в обеспечении проживания экспедиции и доставки рабочего состава до места раскопок и обратно к месту проживания.

Организации, выполняющей археологические раскопки необходимо:

- выполнить работы в сроки проведения работ по договору;
- обеспечить специалистов оборудованием (лопатами, фотоаппаратом, нивелиром, инструментом, оборудованием и материалами необходимыми для проведения полевых работ;
- обеспечить проведение археологические раскопки в соответствии с требованиями методики.

- по завершению полевых работ провести камеральную обработку материалов и составить отчет.

Все вышеуказанные работы произвести за счет средств заказчика.

8.2. Археологический надзор.

При проведении археологических работ: наблюдений и надзора, заказчику совместно с заказчиком работ необходимо:

- вынести территорию объекта археологического наследия в натуру с обозначением реперами;
- обеспечить работу землеройной техники;
- изготовить деревянные трапы для спуска;
- выбирать отработанный грунт после зачистки бортов;
- вести откачку грунтовой и дождевой воды из траншей и котлованов (при необходимости);
- выполнять снятие грунта и разрытие котлованов (траншей) под надзором или наблюдением специалиста- археолога;
- обеспечить вывоз отработанного грунта и рекультивацию земель в соответствии с законодательством.

Все вышеуказанные работы произвести за счет средств, выделенных на хозяйственное освоение земельных участков.

Организации, выполняющей археологический надзор необходимо:

- выполнить работы в сроки проведения работ по договору;
- обеспечить специалистов оборудованием (лопатами, фотоаппаратом, нивелиром, инструментом, оборудованием и материалами необходимыми для проведения полевых работ;
- обеспечить проведение археологического надзора или наблюдения в соответствии с требованиями методики.
- по завершению полевых работ провести камеральную обработку материалов и составить отчет;

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 48
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

- в случае выявления объектов археологического наследия, культурного слоя, приостановить проведение земляных или строительных работ, письменно известить управление государственной охраны объектов культурного наследия Краснодарского края.

Выявленные при проведении археологического надзора или наблюдения объекты, должны быть исследованы методом археологических раскопок либо наблюдений в соответствии с «Положением о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации», утвержденном постановлением Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 27.11.2013 г. №85 по договору со специализированной организацией.

8.3. Расчет потребности в рабочей силе.

Потребность в рабочих кадрах, обеспечивающих проведение археологических исследований и производство земляных работ с тщательной переборкой грунта и отбором материала, оценивается на основании оптимальных соотношений, выработанных в результате многолетнего опыта проведения натурных археологических исследований. Научный персонал включает в себя специалистов археологов, фотографа, художников-реставраторов и техников.

Оценка потребности в рабочих землекопах производится исходя из следующего соотношения: группа из 4-х рабочих в течение одного дня вырабатывает слой объемом $4 \times 4 \times 0,2 = 3,0$ куб. м (с тщательной переборкой грунта, перенесением отработанного грунта за пределы раскопа, извлечением, зачисткой и переносом находок), т.е. на одного рабочего в день приходится 0,8 куб. м исследуемого грунта.

Конкретные сроки проведения земляных работ по каждому раскопу определяются наличием рабочей силы и графиком производства работ.

Археологические наблюдения и надзор за земляными работами, производимыми с использованием строительных механизмов, обеспечиваются бригадой специалистов, которая ведет раскопки, или производятся в сроки выполнения земляных строительных работ.

Следует отметить, что реальные сроки проведения исследований, могут быть, длительнее расчетных в связи с возможными неблагоприятными погодными условиями. По окончании земляных работ в течение 6-ти месяцев производится камеральная обработка археологических материалов и составление научного отчета.

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 49
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

8.4. Потребность в электроэнергии и воде при проведении археологических раскопок

При проведении археологических работ расход электроэнергии связан с необходимостью освещения рабочих мест в помещениях, в которых производится камеральная обработка графических материалов и археологических находок, в соответствии с установленными санитарными нормами. Расход воды, помимо гигиенических потребностей, связан также с необходимостью мытья археологических находок и не превышает 100 литров в день.

Обеспечение археологических работ электроэнергией и водой предполагается осуществлять от действующих сетей силами организации, ведущей строительство объекта.

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		50

9. Порядок расчета стоимости археологических исследований.

Для ориентировочного расчёта стоимости археологических исследований вне зависимости от источника финансирования работ в Краснодарском крае применяются два сборника цен и тарифов:

1. Методические рекомендации по определению стоимости научно-проектных работ недвижимых памятников истории и культуры (РНиП 4.05.01-93), утверждённые приказом Министерства культуры РФ № 810 от 29.12.1993. Сборник разработан институтом «Спецпроект - реставрация». Методические рекомендации применяются для определения базовых цен на научно-проектные работы недвижимых памятникам истории и культуры. РНиП 4.05.01-93 состоит из общей части и 7 разделов, в которых даны трудозатраты в человека/днях на определенные виды работ. Инструктивным письмом Министерства Культуры РФ от 13.10.1998 №01-211/16-14 установлена стоимость за 1 человека/день в размере 540 и 620 рублей.

2. Сборник цен на научно-проектные работы по памятникам истории и культуры (СЦНПР-91), утверждённый приказом Министерства культуры СССР № 321, от 05.11.1990. Сборник разработанный Научно-исследовательской проектной мастерской В/О «Союзреставрация» Министерства культуры СССР, предназначен для определения сметной стоимости научно-проектных работ в целях реставрации и консервации памятников истории и культуры. Состоит из общей части и 12 разделов. Каждый раздел содержит стоимость определенных видов работ. Инструктивным письмом Министерства Культуры РФ от 13.10.1998 №01-211/16-14 введён базовый коэффициент ко всем разделам СЦНПР-91 равный 14,6.

Стоимость работ, рассчитанная с применением РНиП 4.05.01-93 и СЦНПР-91, подлежит пересчёту на цены текущего периода. Министерством Культуры РФ периодически корректируется коэффициент, отражающий пересчёт стоимости научно-проектных работ по объектам культурного наследия на цены текущего периода. Согласно письму Министерства Культуры РФ от 20.12.11 №107-01-39/10-КЧ в настоящее время данный коэффициент равен 4,0.

Указанные сборники цен имеют рекомендательный характер. Рассчитанные на их основе сметы могут являться одним из способов обоснования начальной (максимальной) цены контракта в соответствии с требованиями Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		51

Согласно разъяснению органа исполнительной власти Краснодарского края, уполномоченного осуществлять проведение единой государственной политики по вопросам ценообразования на территории края в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации в области ценообразования, тарифы на научно-проектные работы по реставрации памятников истории и культуры, в том числе на археологические исследования, государственному регулированию не подлежат.

В связи с этим ориентировочный сметно-финансовый расчёт стоимости археологических исследований по данному плану, как не подлежащий согласованию управлением государственной охраны объектов культурного наследия Краснодарского края, сформирован отдельным документом.

Сметная документация, разработанная по результатам проведенных научно-исследовательских археологических работ по «Плану организации организации спасательных археологических работ в зоне хозяйственного освоения земельных участков в кадастровом квартале 23:30:0301000, расположенных по адресу: Краснодарский край, Темрюкский район, в границах пос. За Родину» сформирована в книгу №2 (Сметная документация).

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		52

10. Заключение.

Проведенными археологическими исследованиями: историко-архивными и детальной археологической разведкой методом закладки шурфов на территории, расположенной по адресу: Краснодарский край, Темрюкский район, в границах пос. За Родину, в кадастровом квартале 23:30:0301000 на земельных участках, образованных путем выдела из земельного участка с кадастровым номером 23:30:0301000:1510, площадью 12,7594 га, что участок расположен **на территории и в границах зон охраны** ранее известных объектов археологического наследия (Илл.3):

- в северной части – «Поселение «За Родину». Памятник охраняется государством согласно распоряжению комитета по охране, реставрации и эксплуатации историко-культурных ценностей (наследия) Краснодарского края от 18 декабря 2002 г. №3-р;

- в юго-западной части «Усадьба «За Родину». Памятник охраняется государством согласно распоряжению комитета по охране, реставрации и эксплуатации историко-культурных ценностей (наследия) Краснодарского края от 18 декабря 2002 г. №3-р;

- в юго-западной части Курган в составе Курганной группы» (3 насыпи) (гос. №4884). Памятник охраняется государством согласно решению Краснодарского крайисполкома от 23 декабря 1987 г. №615

В центральной части участка настоящими исследованиями выявлен объект археологического наследия «Поселение «За Родину Западное». Памятник охраняется государством в соответствии со ст.16.1 Федерального закона от 25.06.2002 №73-ФЗ (Илл. 3,25). Подготовлена учетная карта ОКН (Приложение №2).

Кроме того, исследованный участок расположен **в границах зон охраны** объектов археологического наследия:

- Городище «Толос» (Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска») (гос.№3336 Ф). Охраняется государством согласно решению Краснодарского крайисполкома от 29 января 1975 г. №63

- Поселение "За Родину 8". Памятник охраняется государством согласно распоряжению комитета по охране, реставрации и эксплуатации историко-культурных ценностей (наследия) Краснодарского края от 18 декабря 2002 г. №3-р (Илл. 3).

- Поселение эпохи бронзы - античного времени. Памятник охраняется государством согласно приказу управления по охране, реставрации и эксплуатации историко-культурных ценностей (наследия) Краснодарского края от 17 марта 2009 года № 24;

- Некрополь у западной окраины пос. За Родину. Объект расположен у

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 53
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

пос. За Родину, 0,5 км к северо-западу от пересечения ул. Советская и автодороги Темрюк-Порт Кавказ. Охраняется государством в соответствии со ст.16.1 Федерального закона от 25.06.2002 №73-ФЗ (Илл. 3,25).

В качестве мероприятий, направленных на обеспечение сохранности объектов культурного наследия при хозяйственном освоении участка, настоящей документацией предусмотрены археологические исследования: раскопки и археологический надзор.

Согласно действующему законодательству археологические исследования проводятся за счет средств заказчика работ специализированной организацией по методике, определенной в соответствии с Положением о порядке проведения археологических полевых работ (археологических раскопок и разведок) и составления научной отчетной документации, утвержденном Отделением историко-филологических наук РАН 27.11.2013, № 85

Мероприятия, направленные на обеспечение сохранности ОКН в отношении каждого участка, образованного путем выдела из земельного участка с кадастровым номером 23:30:0301000:1510, сведены в таблицу (Приложение №1).

А.В. Иванов

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		54

Таблица охранных мероприятий, направленных на обеспечение сохранности объектов культурного наследия, в отношении земельных участков, расположенных в пределах кадастрового квартала 23:30:030100 образованных путем выдела из земельного участка с кадастровым номером 23:30:0301000:1510

№ п/п	Кадастровый номер участка	Площадь, кв.м	Расположение относительно ОКН	Охранные мероприятия
1	23:30:0301000:1612	1458	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	раскопки
2	23:30:0301000:1615	1080	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	раскопки
3	23:30:0301000:1617	1080	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	раскопки
4	23:30:0301000:1674	1080	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	раскопки
5	23:30:0301000:1676	986	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	раскопки
6	23:30:0301000:1574	986	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция	раскопки

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 55
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

			Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	
7	23:30:0301000:1581	810	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	раскопки
8	23:30:0301000:1582	1125	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	раскопки
9	23:30:0301000:1584	900	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	раскопки
10	23:30:0301000:1583	1125	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
11	23:30:0301000:1585	900	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
12	23:30:0301000:1586	810	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
13	23:30:0301000:1703	955	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		56

14	23:30:0301000:1639	986	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
15	23:30:0301000:1640	810	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
16	23:30:0301000:1641	1125	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
17	23:30:0301000:1632	900	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
18	23:30:0301000:1642	1125	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
19	23:30:0301000:1643	900	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
20	23:30:0301000:1644	810	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
21	23:30:0301000:1645	986	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба	надзор

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		57

			«За Родину»	
22	23:30:0301000:1664	806	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
23	23:30:0301000:1666	810	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
24	23:30:0301000:1673	810	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
25	23:30:0301000:1668	810	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
26	23:30:0301000:1672	532	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
27	23:30:0301000:1670	770	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
28	23:30:0301000:1669	702	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
29	23:30:0301000:1667	702	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За	надзор

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
						58
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

			Родину Западное», Усадьба «За Родину»	
30	23:30:0301000:1665	702	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
31	23:30:0301000:1663	698	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
32	23:30:0301000:1637	854	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
33	23:30:0301000:1636	702	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
34	23:30:0301000:1635	780	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
35	23:30:0301000:1634	975	На территории Поселения «За Родину Западное». В границах зон охраны Поселения «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Усадьба «За Родину»	раскопки
36	23:30:0301000:1633	780	На территории Поселения «За Родину Западное». В границах зон охраны Поселения «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Усадьба «За Родину»	раскопки
37	23:30:0301000:1631	975	В границах зон охраны «Поселение «За Родину»,	надзор

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
						59
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

			Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	
38	23:30:0301000:1638	702	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
39	23:30:0301000:1630	854	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
40	23:30:0301000:1704	854	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
41	23:30:0301000:1580	702	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
42	23:30:0301000:1579	780	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
43	23:30:0301000:1578	975	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
44	23:30:0301000:1577	780	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
45	23:30:0301000:1576	975	На территории «Поселение	раскопки

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		60

			«За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	
46	23:30:0301000:1575	702	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	раскопки
47	23:30:0301000:1705	854	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	раскопки
48	23:30:0301000:1675	854	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	раскопки
49	23:30:0301000:1618	936	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	раскопки
50	23:30:0301000:1616	936	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	раскопки
51	23:30:0301000:1614	936	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба	раскопки

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		61

			«За Родину»	
52	23:30:0301000:1613	987	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	раскопки
53	23:30:0301000:1611	752	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	раскопки
54	23:30:0301000:1604	702	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	раскопки
55	23:30:0301000:1605	702	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	раскопки
56	23:30:0301000:1608	722	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	раскопки
57	23:30:0301000:1609	756	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	раскопки
58	23:30:0301000:1686	854	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За	раскопки

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		62

			Родину Западное», Усадьба «За Родину»	
59	23:30:0301000:1694	702	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	раскопки
60	23:30:0301000:1688	702	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	раскопки
61	23:30:0301000:1695	702	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
62	23:30:0301000:1701	702	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
63	23:30:0301000:1696	702	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
64	23:30:0301000:1697	702	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
65	23:30:0301000:1698	702	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
66	23:30:0301000:1702	854	В границах зон охраны «Поселение «За Родину»,	надзор

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
						63
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

			Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	
67	23:30:0301000:1623	854	На территории Поселения «За Родину Западное». В границах зон охраны Поселения «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Усадьба «За Родину»	раскопки
68	23:30:0301000:1624	702	На территории Поселения «За Родину Западное». В границах зон охраны Поселения «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Усадьба «За Родину»	раскопки
69	23:30:0301000:1625	702	На территории Поселения «За Родину Западное». В границах зон охраны Поселения «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Усадьба «За Родину»	раскопки
70	23:30:0301000:1626	702	На территории Поселения «За Родину Западное». В границах зон охраны Поселения «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Усадьба «За Родину»	раскопки
71	23:30:0301000:1627	702	На территории Поселения «За Родину Западное». В границах зон охраны Поселения «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Усадьба «За Родину»	раскопки
72	23:30:0301000:1628	702	На территории Поселения «За Родину Западное». В границах зон охраны Поселения «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Усадьба «За Родину»	раскопки
73	23:30:0301000:1629	702	На территории Поселения «За Родину Западное».	раскопки

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
						64
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

			В границах зон охраны Поселения «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Усадьба «За Родину»	
74	23:30:0301000:1620	702	На территории Поселения «За Родину Западное». В границах зон охраны Поселения «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Усадьба «За Родину»	раскопки
75	23:30:0301000:1621	854	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину», Курган в составе Курганной группы «№4884»	надзор
76	23:30:0301000:1653	698	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину», Курган в составе Курганной группы «№4884»	надзор
77	23:30:0301000:1654	702	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину», Курган в составе Курганной группы «№4884»	надзор
78	23:30:0301000:1656	702	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину», Курган в составе Курганной группы «№4884»	надзор
79	23:30:0301000:1659	702	На территории Усадьба «За Родину». В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Курган в составе Курганной группы	раскопки

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
						65
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

			«№4884»	
80	23:30:0301000:1660	710	На территории Усадьба «За Родину». В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Курган в составе Курганной группы «№4884»	раскопки
81	23:30:0301000:1661	672	На территории Усадьба «За Родину». В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Курган в составе Курганной группы «№4884»	раскопки
82	23:30:0301000:1658	702	На территории Усадьба «За Родину». В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Курган в составе Курганной группы «№4884»	раскопки
83	23:30:0301000:1657	702	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину», Курган в составе Курганной группы «№4884»	надзор
84	23:30:0301000:1655	702	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину», Курган в составе Курганной группы «№4884»	надзор
85	23:30:0301000:1652	698	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину», Курган в составе Курганной группы «№4884»	надзор
86	23:30:0301000:1619	854	В границах зон охраны	надзор

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		66

			«Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину», Курган в составе Курганной группы «№4884»	
87	23:30:0301000:1600	702	На территории Поселения «За Родину Западное». В границах зон охраны Поселения «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Усадьба «За Родину»	раскопки
88	23:30:0301000:1622	702	На территории Поселения «За Родину Западное». В границах зон охраны Поселения «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Усадьба «За Родину»	раскопки
89	23:30:0301000:1599	702	На территории Поселения «За Родину Западное». В границах зон охраны Поселения «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Усадьба «За Родину»	раскопки
90	23:30:0301000:1598	702	На территории Поселения «За Родину Западное». В границах зон охраны Поселения «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Усадьба «За Родину»	раскопки
91	23:30:0301000:1597	702	На территории Поселения «За Родину Западное». В границах зон охраны Поселения «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Усадьба «За Родину»	раскопки
92	23:30:0301000:1596	702	На территории Поселения «За Родину Западное». В границах зон охраны Поселения «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Усадьба «За Родину»	раскопки

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
						67
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

93	23:30:0301000:1595	702	На территории Поселения «За Родину Западное». В границах зон охраны Поселения «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Усадьба «За Родину»	раскопки
94	23:30:0301000:1594	854	На территории Поселения «За Родину Западное». В границах зон охраны Поселения «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Усадьба «За Родину»	раскопки
95	23:30:0301000:1693	854	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
96	23:30:0301000:1692	702	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
97	23:30:0301000:1691	702	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
98	23:30:0301000:1690	702	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
99	23:30:0301000:1700	702	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
100	23:30:0301000:1689	702	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция	надзор

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
						68
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

			Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	
101	23:30:0301000:1699	702	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	раскопки
102	23:30:0301000:1687	702	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	раскопки
103	23:30:0301000:1685	854	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	раскопки
104	23:30:0301000:1607	722	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	раскопки
105	23:30:0301000:1606	756	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	раскопки
106	23:30:0301000:1603	1247	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	раскопки
107	23:30:0301000:1602	853	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский	раскопки

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
						69
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

			Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	
108	23:30:0301000:1677	685	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	раскопки
109	23:30:0301000:1679	678	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	раскопки
110	23:30:0301000:1678	585	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
111	23:30:0301000:1680	624	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
112	23:30:0301000:1681	661	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
113	23:30:0301000:1682	623	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
114	23:30:0301000:1683	658	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		70

115	23:30:0301000:1684	809	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	
116	23:30:0301000:1587	891	На территории Поселения «За Родину Западное». В границах зон охраны Поселения «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Усадьба «За Родину»	раскопки
117	23:30:0301000:1588	1018	На территории Поселения «За Родину Западное». В границах зон охраны Поселения «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Усадьба «За Родину»	раскопки
118	23:30:0301000:1589	862	На территории Поселения «За Родину Западное». В границах зон охраны Поселения «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Усадьба «За Родину»	раскопки
119	23:30:0301000:1590	770	На территории Поселения «За Родину Западное». В границах зон охраны Поселения «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Усадьба «За Родину»	раскопки
120	23:30:0301000:1591	842	На территории Поселения «За Родину Западное». В границах зон охраны Поселения «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Усадьба «За Родину»	раскопки
121	23:30:0301000:1592	746	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину», Курган в составе Курганной группы «№4884»	надзор

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
						71
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

122	23:30:0301000:1593	647	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину», Курган в составе Курганной группы «№4884»	надзор
123	23:30:0301000:1646	871	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину», Курган в составе Курганной группы «№4884»	надзор
124	23:30:0301000:1647	1034	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину», Курган в составе Курганной группы «№4884»	надзор
125	23:30:0301000:1648	1068	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину», Курган в составе Курганной группы «№4884»	
126	23:30:0301000:1649	1126	На территории Кургана в составе Курганной группы «№4884». В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	раскопки
127	23:30:0301000:1650	1178	На территории Кургана в составе Курганной группы «№4884». В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	раскопки
128	23:30:0301000:1651	1057	На территории Кургана в составе Курганной группы «№4884». В границах зон охраны	раскопки

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
						72
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

			«Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	
тех. уч.1	23:30:0301000:1671	415	В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	надзор
тех. уч.2	23:30:0301000:1662	404	На территории Усадьба «За Родину». В границах зон охраны «Поселение «За Родину», Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Курган в составе Курганной группы «№4884»	раскопки
тех. уч.3	23:30:0301000:1610	166	На территории «Поселение «За Родину». В границах зон охраны Городище «Таманский Толос и резиденция Хрисалиска», Поселение «За Родину Западное», Усадьба «За Родину»	раскопки

Учетная карта Поселение «За Родину Западное»

[illegible]

Регистрационный номер
учетной карты

ЕДИНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР ОБЪЕКТОВ
КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ (ПАМЯТНИКОВ ИСТОРИИ И КУЛЬТУРЫ)
НАРОДОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

УЧЕТНАЯ КАРТА

объекта, представляющего собой историко-культурную ценность

I. Наименование объекта

Поселение «За Родину Западное».

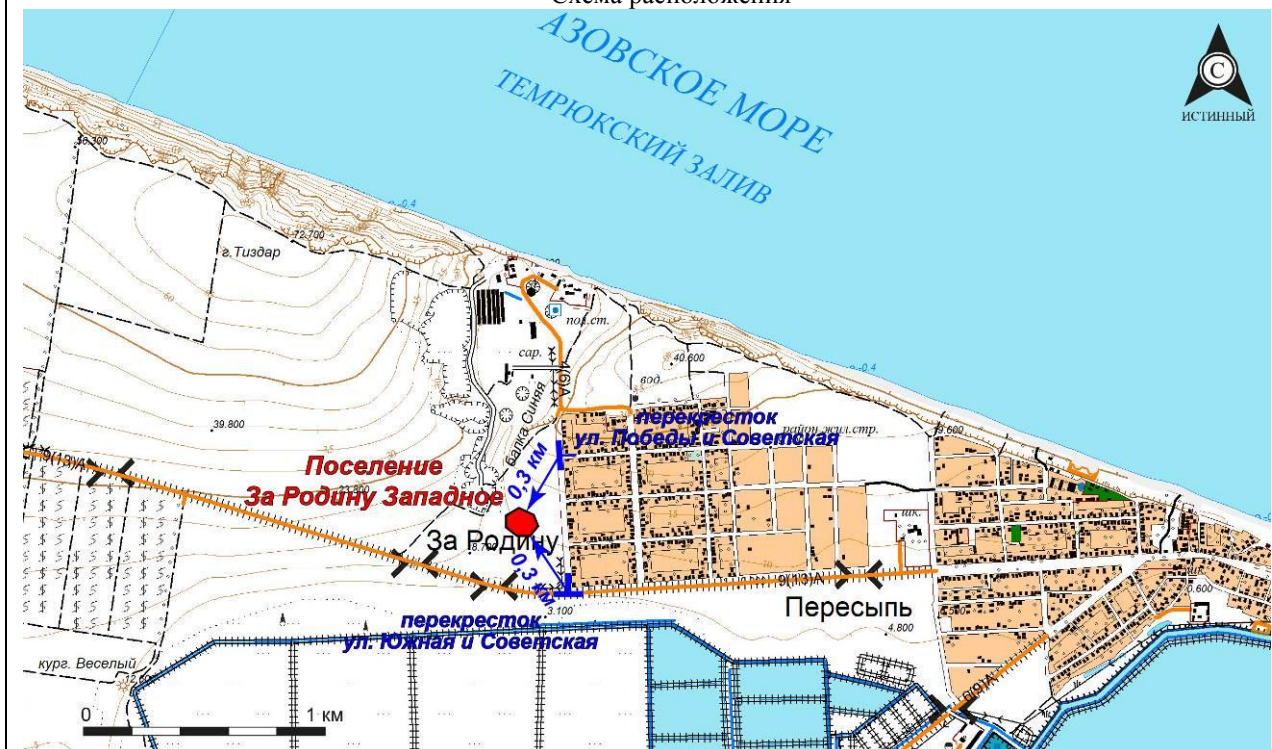
II. Время создания (возникновения) объекта и (или) дата связанного с ним исторического события

Эпоха античности.

III. Адрес (местонахождение) объекта (по данным организации, осуществляющей государственный технический учет и (или) техническую инвентаризацию объектов градостроительной деятельности; для объектов, расположенных вне границ населенных пунктов или не имеющих адреса, - описание местоположения)

Краснодарский край, Темрюкский район, к западу от пос. За Родину, 0,3 км, азимут 200° к центральной части поселения от перекрестка ул. Победы и ул. Советская; 0,3 км, азимут 335° к центральной части поселения от перекрестка ул. Южная и ул. Советская. Кадастровый квартал участка: 23:30:0301000. Географические координаты центра памятника в системе WGS-84: N 45°20'56,92" E 37°05'54,40".

Схема расположения



IV. Вид объекта

Памятник	Ансамбль	Достопримечательное место
+		

V. Общая видовая принадлежность объекта

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
						74
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

Памятник археологии	Памятник истории	Памятник градостроительства и архитектуры	Памятник монументального искусства
+			

VI. Общее описание объекта и вывод об его историко-культурной ценности



Поселение «За Родину Западное». Вид с юга. Точка фотофиксации 3. Фото М.В. Иванов. 17.06.17.

Поселение «За Родину Западное» расположено на правой террасе Синей балки, находящийся к западу от пос. За Родину. На территории памятника сейчас расположен пустырь с разметкой столбами под ИЖС.

Местность относительно ровная, с небольшим общим уклоном к юго-западу, со слабо выраженным микрорельефом. Подъёмный керамический материал представлен главным образом мелкими фрагментами красноглиняных сосудов, главным образом от амфорной тары, кувшинов. Размеры поселения по оси запад-северо-запад – юг-юго-восток составляют 160 м, по оси север-северо-восток – юг-юго-запад 110 м. Памятник датируется эпохой античности.

Границы территории объекта археологического наследия определяются согласно пунктам 7.2, 7.6.2, 7.6.8. утверждённой методики определения границ территории объектов археологического наследия. В состав границы территории объекта археологического наследия (поселения) включена площадь, непосредственно занятая скоплениями подъёмного материала на поверхности и местами его сбора, пространство между этими участками, с учетом топографических особенностей, образуя неправильный треугольник в плане земельного участка. Пространство между скоплениями подъёмного материала на поверхности включено в состав территории памятника исходя из возможного наличия на данной территории визуально неопределимых на поверхности объектов, связанных с созданием и функционированием поселения – остатков отдельных жилищ и связанных с ними хозяйственно-бытовых комплексов: вымосток, колодцев, зерновых и хозяйственных ям, а также производственных комплексов.

Площадь территории объекта культурного (археологического) наследия в пределах установленных границ, в том числе, площадь, занимаемая скоплениями подъёмного материала или отдельными точками его сбора, а также пространства между этими участками и прилегающая территория, с учётом ландшафтно-топографической ситуации составляет 1,43 га. Периметр границ – 448 м. Границы объекта проходят по поросшему степным разнотравьем полю.

Поселение «За Родину Западное» как тип объекта археологического наследия представляет собой памятник бытового и хозяйственно-производственного назначения, оставленный населением Тамани в эпоху античности. Поселения такого типа, как правило, не укреплены. Обычно они расположены на возвышенностях среди низин, по берегам рек, или на склонах долин, защищённых от господствующих в

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 75
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

осеннее - зимний период господствующих ветров. Иногда неукрепленные поселения этой культурно-хронологической группы располагаются вокруг укрепленных городищ. В данном случае это небольшое сельское поселение относится к сельскохозяйственной округе (хоре) Фанагории.

Хозяйственная деятельность населения обычно была представлена главным образом земледелием, а также скотоводством, рыболовством, домашними ремеслами. Неукрепленные поселения Таманского полуострова являются одним из основных неписанных источников знаний об эпохе античности данного региона.

Памятник имеет большое значение для изучения эпохи античности Таманского полуострова.

Примечания

Объект археологического наследия расположен в границах кадастровых номеров 23:30:0301000:1623, 23:30:0301000:1624, 23:30:0301000:1625, 23:30:0301000:1626, 23:30:0301000:1627, 23:30:0301000:1628, 23:30:0301000:1629, 23:30:0301000:1622, 23:30:0301000:1599, 23:30:0301000:1598, 23:30:0301000:1597, 23:30:0301000:1596, 23:30:0301000:1595, 23:30:0301000:1594, 23:30:0301000:1587, 23:30:0301000:1588, 23:30:0301000:1589, 23:30:0301000:1590, 23:30:0301000:1591. Категория земель не установлена. Правовой режим не установлен.

VII. Использование объекта культурного наследия или пользователь

Музеи, архивы, библиотеки		Организации торговли	
Организации науки и образования		Организации общественного питания	
Театрально - зрелищные организации		Гостиницы, отели	
Органы власти и управления		Офисные помещения	
Воинские части		Жилье	
Религиозные организации		Парки, сады	
Организации здравоохранения		Некрополи, захоронения	
Организации транспорта		Не используется	
Производственные организации		Иное	+

VIII. Сведения о дате и обстоятельствах выявления (обнаружения) объекта

Памятник выявлен в 2017 г. сотрудниками ООО «ПрофЭксперт» в ходе проведения разведочных работ по Открытому листу № 601 выданного на имя А.В. Иванова. Обследован в 2017 г сотрудниками ООО «ПрофЭксперт» проведено визуальное обследование, фотофиксация, сняты координаты памятника, выполнена его топосъемка.

Составители учетной карты:

должность	подпись	инициалы, фамилия
Главный специалист ООО «ПрофЭксперт», открытый лист № 601 от 01 июня 2017 г.		А.В. Иванов

Уполномоченное должностное лицо органа охраны объектов культурного наследия

должность	подпись	инициалы, фамилия
Ведущий консультант отдела памятников археологии		С.С. Поваляев
Ведущий консультант отдела экономической, правовой деятельности и государственного реестра управления государственной охраны объектов культурного наследия Краснодарского края		О.Л. Бовкун

М.П.

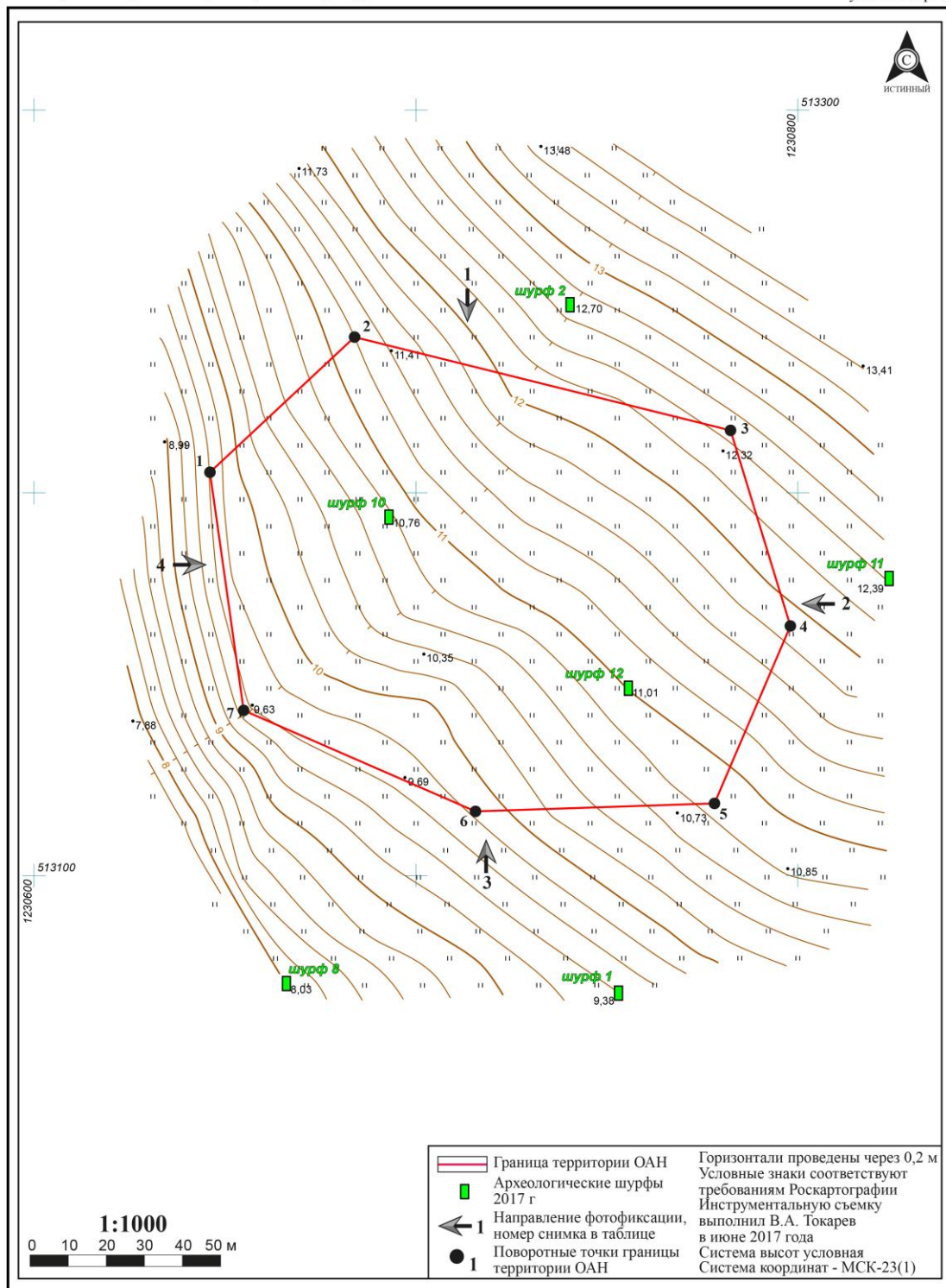
1 7 . 0 6 . 2 0 1 7 г.

Дата составления учетной карты
(число, месяц, год)

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		76

ТОПОГРАФИЧЕСКИЙ ПЛАН
ОАН ПОСЕЛЕНИЕ "ЗА РОДИНУ ЗАПАДНОЕ"
(МО Темрюкский район, п. За Родину)

Приложение 1
Регистрационный номер
учетной карты



Заказчик: Колосова Ольга Владимировна
Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017

ЛИСТ

77

ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Регистрационный номер
учетной карты

Приложение 2

Таблица координат поворотных точек границы (границ) территории объекта
археологического наследия Поселение «За Родину Западное».

Номер поворотной точки границы территории объекта археологического наследия	Координаты характерных точек во Всемирной геодезической системе координат (WGS-84)		Координаты характерных точек в местной системе координат (МСК-23)	
	Северной широты	Восточной долготы	X	Y
1	N45°20.9612'	E37°05.8091'	513205.30	1230646.10
2	N45°20.9803'	E37°05.8373'	513240.57	1230684.08
3	N45°20.9680'	E37°05.9132'	513216.23	1230782.43
4	N45°20.9401'	E37°05.9253'	513165.31	1230798.07
5	N45°20.9152'	E37°05.9114'	513118.77	1230778.44
6	N45°20.9134'	E37°05.8621'	513116.67	1230715.52
7	N45°20.9271'	E37°05.8160'	513143.13	1230654.80

Метод определения координат характерных (поворотных, угловых) точек границы территории объекта археологического наследия: RTK-съёмка двумя GPS\ГЛОНАСС приемниками Sokkia GRX-1, свидетельства о поверке № 953, № 954.
Погрешность\отклонение значения +/-0,5 м. Дата съёмки: 17.06.2017

Держатель открытого листа № 601 от
01 июня 2017 г, главный специалист
ООО «ПрофЭксперт»

Ответственный исполнитель организации,
проводивший геодезические работы,
главный специалист ООО «ПрофЭксперт»

_____Иванов А.В. _____Хвостов П.Б
М.П.

[illegible]

Регистрационный номер
учетной карты

Приложение 3



Вид на поселение «За Родину Западное» с севера. Точка фотофиксации 1. Автор М.В.Иванов, 17.06.2017.

Вид на поселение «За Родину Западное» с востока. Точка фотофиксации 2. Автор М.В.Иванов, 17.06.2017.



Вид на поселение «За Родину Западное» с юга. Точка фотофиксации 3. Автор М.В.Иванов, 17.06.2017.

Вид на поселение «За Родину Западное» с запада. Точка фотофиксации 4. Автор М.В.Иванов, 17.06.2017.

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
						79
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Регистрационный номер
учетной карты

Приложение 4

Описание прохождения границ территории объекта археологического наследия
Поселение «За РодинуЗападное».

Сведения о частях границы		
Обозначение части границы		Описание прохождения части границы
от точки	до точки	
1	2	52 м с юго-запада на северо-восток по полю, поросшему степным разнотравьем, по направлению к северо-западной окраине п. За Родину
2	3	101 м с запада-северо-запада на восток-юго-восток по полю, поросшему степным разнотравьем, по направлению к западной окраине п. За Родину
3	4	53,5 м с севера-северо-запада на юг-юго-восток по полю, поросшему степным разнотравьем, по направлению к юго-западной окраине п. За Родину
4	5	50,5 м с севера-северо-востока на юг-юго-запад по полю, поросшему степным разнотравьем, по направлению к автодороге Голубицкая-Порт-Кавказ
5	6	62,5 м с востока на запад по полю, поросшему степным разнотравьем, по направлению к балке Синяя
6	7	66 м с востока-юго-востока на запад-северо-запад по полю, поросшему степным разнотравьем, по направлению к балке Синяя
7	1	62,5 м с юга на север по полю, поросшему степным разнотравьем, по направлению к Азовскому морю

Общий периметр границы территории объекта археологического наследия составляет 448,0 м, площадь территории объекта археологического наследия 1,43 га.

Держатель открытого листа № 601 от
01 июня 2017 г, главный специалист
ООО «ПрофЭксперт»

Представитель организации,
проводившей геодезические работы,
главный специалист ООО
«ПрофЭксперт»

_____ А.В. Иванов
17.06.2017

_____ П.Б. Хвостов
17.06.2017

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		80

10. Список иллюстраций:

- Илл. 1. ПЭ-2017 Место проведения работ
- Илл. 2. ПЭ-2017 Место проведения работ на географической карте
- Илл. 3. ПЭ-2017 Местоположение обследованного участка на картах архива Управления
- Илл. 4. ПЭ-2017 Топографический план участка с кадастровым номером 23:30:0301000:1510, а так же точки и направления фотофиксации
- Илл. 5. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 1
- Илл. 6. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 2
- Илл. 7. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 3
- Илл. 8. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 4
- Илл. 9. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 5
- Илл. 10. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 6
- Илл. 11. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 7
- Илл. 12. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 8
- Илл. 13. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 9
- Илл. 14. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 10
- Илл. 15. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 11
- Илл. 16. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 12
- Илл. 17. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 13
- Илл. 18. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 14
- Илл. 19. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 15
- Илл. 20. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 16
- Илл. 21. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 17
- Илл. 22. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 18
- Илл. 23. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 19
- Илл. 24. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 20
- Илл. 25. ПЭ-2017 План участка с местоположением разведочных шурфов и памятников археологии
- Илл. 25а. ПЭ-2017 План участка к приложению 1 с местоположением разведочных шурфов, памятников археологии и с нанесением кадастровых участков
- Илл. 26. ПЭ-2017 Шурф №1. Поверхность шурфа до начало работ, вид с севера

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		81

Илл. 27. ПЭ-2017 Шурф №1. Рекультивация, вид с севера
Илл. 28. ПЭ-2017 Местоположение Шурфа №1. Вид с севера
Илл. 29. ПЭ-2017 Шурф №1. Дно шурфа на уровне материка, вид с севера
Илл. 30. ПЭ-2017 Шурф №1. Южный борт шурфа, вид с севера
Илл. 31. ПЭ-2017 Шурф №1. Северный борт шурфа, вид с юга
Илл. 32. ПЭ-2017 Шурф №1. Западный борт, вид с востока
Илл. 33. ПЭ-2017 Шурф №1. Восточный борт, вид с запада
Илл. 34. ПЭ-2017 Шурф №2. Поверхность шурфа до начало работ, вид с севера
Илл. 35. ПЭ-2017 Шурф №2. Рекультивация, вид с севера
Илл. 36. ПЭ-2017 Местоположение Шурфа №2. Вид с севера
Илл. 37. ПЭ-2017 Шурф №2. Дно шурфа на уровне материка, вид с севера
Илл. 38. ПЭ-2017 Шурф №2. Южный борт шурфа, вид с севера
Илл. 39. ПЭ-2017 Шурф №2. Северный борт шурфа, вид с юга
Илл. 40. ПЭ-2017 Шурф №2. Западный борт, вид с востока
Илл. 41. ПЭ-2017 Шурф №2. Восточный борт, вид с запада
Илл. 42. ПЭ-2017 Шурф №3. Поверхность шурфа до начало работ, вид с севера
Илл. 43. ПЭ-2017 Шурф №3. Рекультивация, вид с севера
Илл. 44. ПЭ-2017 Местоположение Шурфа №2. Вид с севера
Илл. 45. ПЭ-2017 Шурф №3. Дно шурфа на уровне материка, вид с севера
Илл. 46. ПЭ-2017 Шурф №3. Южный борт шурфа, вид с севера
Илл. 47. ПЭ-2017 Шурф №3. Северный борт шурфа, вид с юга
Илл. 48. ПЭ-2017 Шурф №3. Западный борт, вид с востока
Илл. 49. ПЭ-2017 Шурф №3. Восточный борт, вид с запада
Илл. 50. ПЭ-2017 Шурф №3. План шурфа и чертеж бортов.
Илл. 51. ПЭ-2017 Шурф №3. Археологический материал
Илл. 52. ПЭ-2017 Шурф №4. Поверхность шурфа до начало работ, вид с севера
Илл. 53. ПЭ-2017 Шурф №4. Рекультивация, вид с севера
Илл. 54. ПЭ-2017 Местоположение Шурфа №4. Вид с севера
Илл. 55. ПЭ-2017 Шурф №4. Дно шурфа на уровне материка, вид с севера
Илл. 56. ПЭ-2017 Шурф №4. Южный борт шурфа, вид с севера
Илл. 57. ПЭ-2017 Шурф №4. Северный борт шурфа, вид с юга
Илл. 58. ПЭ-2017 Шурф №4. Западный борт, вид с востока
Илл. 59. ПЭ-2017 Шурф №4. Восточный борт, вид с запада
Илл. 60. ПЭ-2017 Шурф №4. План шурфа и чертеж бортов.
Илл. 61. ПЭ-2017 Шурф №4. Археологический материал
Илл. 62. ПЭ-2017 Шурф №5. Поверхность шурфа до начало работ, вид с севера
Илл. 63. ПЭ-2017 Шурф №5. Рекультивация, вид с севера
Илл. 64. ПЭ-2017 Местоположение Шурфа №5. Вид с севера
Илл. 65. ПЭ-2017 Шурф №5. Дно шурфа на уровне материка, вид с севера
Илл. 66. ПЭ-2017 Шурф №5. Южный борт шурфа, вид с севера
Илл. 67. ПЭ-2017 Шурф №5. Северный борт шурфа, вид с юга
Илл. 68. ПЭ-2017 Шурф №5. Западный борт, вид с востока
Илл. 69. ПЭ-2017 Шурф №5. Восточный борт, вид с запада
Илл. 70. ПЭ-2017 Шурф №6. Поверхность шурфа до начало работ, вид с севера
Илл. 71. ПЭ-2017 Шурф №6. Рекультивация, вид с севера
Илл. 72. ПЭ-2017 Местоположение Шурфа №6. Вид с севера
Илл. 73. ПЭ-2017 Шурф №6. Дно шурфа на уровне материка, вид с севера
Илл. 74. ПЭ-2017 Шурф №6. Южный борт шурфа, вид с севера
Илл. 75. ПЭ-2017 Шурф №6. Северный борт шурфа, вид с юга
Илл. 76. ПЭ-2017 Шурф №6. Западный борт, вид с востока
Илл. 77. ПЭ-2017 Шурф №6. Восточный борт, вид с запада
Илл. 78. ПЭ-2017 Шурф №7. Поверхность шурфа до начало работ, вид с севера
Илл. 79. ПЭ-2017 Шурф №7. Рекультивация, вид с севера

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 82
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

Илл. 80. ПЭ-2017 Местоположение Шурфа №2. Вид с севера
Илл. 81. ПЭ-2017 Шурф №7. Дно шурфа на уровне материка, вид с севера
Илл. 82. ПЭ-2017 Шурф №7. Южный борт шурфа, вид с севера
Илл. 83. ПЭ-2017 Шурф №7. Северный борт шурфа, вид с юга
Илл. 84. ПЭ-2017 Шурф №7. Западный борт, вид с востока
Илл. 85. ПЭ-2017 Шурф №7. Восточный борт, вид с запада
Илл. 86. ПЭ-2017 Шурф №7. План шурфа и чертеж бортов
Илл. 87. ПЭ-2017 Шурф №7. Археологический материал
Илл. 88. ПЭ-2017 Шурф №8. Поверхность шурфа до начала работ, вид с севера
Илл. 89. ПЭ-2017 Шурф №8. Рекультивация, вид с севера
Илл. 90. ПЭ-2017 Местоположение Шурфа №8. Вид с севера
Илл. 91. ПЭ-2017 Шурф №8. Дно шурфа на уровне материка, вид с севера
Илл. 92. ПЭ-2017 Шурф №8. Южный борт шурфа, вид с севера
Илл. 93. ПЭ-2017 Шурф №8. Северный борт шурфа, вид с юга
Илл. 94. ПЭ-2017 Шурф №8. Западный борт, вид с востока
Илл. 95. ПЭ-2017 Шурф №8. Восточный борт, вид с запада
Илл. 96. ПЭ-2017 Шурф №9. Поверхность шурфа до начала работ, вид с севера
Илл. 97. ПЭ-2017 Шурф №9. Рекультивация, вид с севера
Илл. 98. ПЭ-2017 Местоположение Шурфа №9. Вид с севера
Илл. 99. ПЭ-2017 Шурф №9. Дно шурфа на уровне материка, вид с севера
Илл. 100. ПЭ-2017 Шурф №9. Южный борт шурфа, вид с севера
Илл. 101. ПЭ-2017 Шурф №9. Северный борт шурфа, вид с юга
Илл. 102. ПЭ-2017 Шурф №9. Западный борт, вид с востока
Илл. 103. ПЭ-2017 Шурф №9. Восточный борт, вид с запада
Илл. 104. ПЭ-2017 Шурф №10. Поверхность шурфа до начала работ, вид с севера
Илл. 105. ПЭ-2017 Шурф №10. Рекультивация, вид с севера
Илл. 106. ПЭ-2017 Местоположение Шурфа №10. Вид с севера
Илл. 107. ПЭ-2017 Шурф №10. Дно шурфа на уровне материка, вид с востока
Илл. 108. ПЭ-2017 Шурф №10. Южный борт шурфа, вид с севера
Илл. 109. ПЭ-2017 Шурф №10. Северный борт шурфа, вид с юга
Илл. 110. ПЭ-2017 Шурф №10. Западный борт, вид с востока
Илл. 111. ПЭ-2017 Шурф №10. Восточный борт, вид с запада
Илл. 112. ПЭ-2017 Шурф №10. План шурфа и чертеж бортов.
Илл. 113. ПЭ-2017 Шурф №10. Археологический материал
Илл. 112. ПЭ-2017 Шурф №11. Поверхность шурфа до начала работ, вид с севера
Илл. 113. ПЭ-2017 Шурф №11. Рекультивация, вид с севера
Илл. 114. ПЭ-2017 Местоположение Шурфа №11. Вид с севера
Илл. 115. ПЭ-2017 Шурф №11. Дно шурфа на уровне материка, вид с запада
Илл. 116. ПЭ-2017 Шурф №11. Южный борт шурфа, вид с севера
Илл. 117. ПЭ-2017 Шурф №11. Северный борт шурфа, вид с юга
Илл. 118. ПЭ-2017 Шурф №11. Западный борт, вид с востока
Илл. 119. ПЭ-2017 Шурф №11. Восточный борт, вид с запада
Илл. 120. ПЭ-2017 Шурф №12. Поверхность шурфа до начала работ, вид с севера
Илл. 121. ПЭ-2017 Шурф №12. Рекультивация, вид с севера
Илл. 122. ПЭ-2017 Местоположение Шурфа №12. Вид с севера
Илл. 123. ПЭ-2017 Шурф №12. Дно шурфа на уровне материка, вид с севера
Илл. 124. ПЭ-2017 Шурф №12. Южный борт шурфа, вид с севера
Илл. 125. ПЭ-2017 Шурф №12. Северный борт шурфа, вид с юга
Илл. 126. ПЭ-2017 Шурф №12. Западный борт, вид с востока
Илл. 127. ПЭ-2017 Шурф №12. Восточный борт, вид с запада
Илл. 128. ПЭ-2017 Шурф №12. План шурфа и чертеж бортов.
Илл. 129. ПЭ-2017 Шурф №10. Археологический материал
Илл. 130. ПЭ-2017 Вновь выявленное поселение, вид с юга

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		83

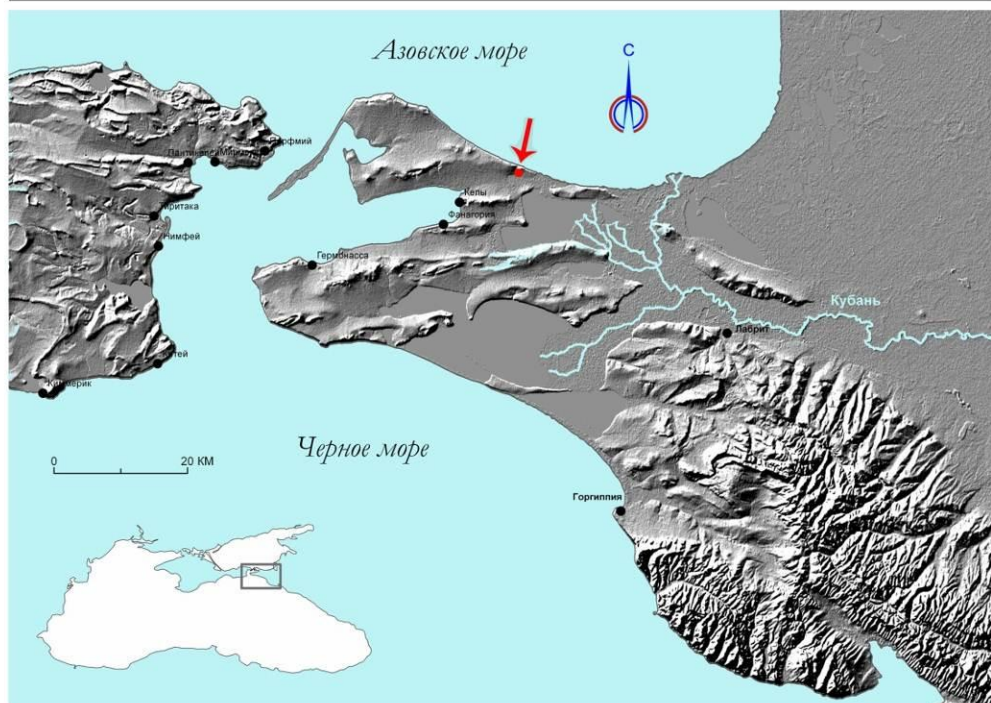
Илл. 131. ПЭ-2017 Вновь выявленное поселение, вид с запада
Илл. 132. ПЭ-2017 Вновь выявленное поселение, вид с севера
Илл. 133. ПЭ-2017 Вновь выявленное поселение, вид с востока

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		84

Альбом иллюстраций

(Илл. 1 - 133)

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		85



● - место проведения работ

Илл. 1. ПЭ-2017 Место проведения работ

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		86



Илл. 2. ПЭ-2017 Место проведения работ на географической карте

ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА

Заказчик: Колосова Ольга Владимировна
Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017

ЛИСТ

87

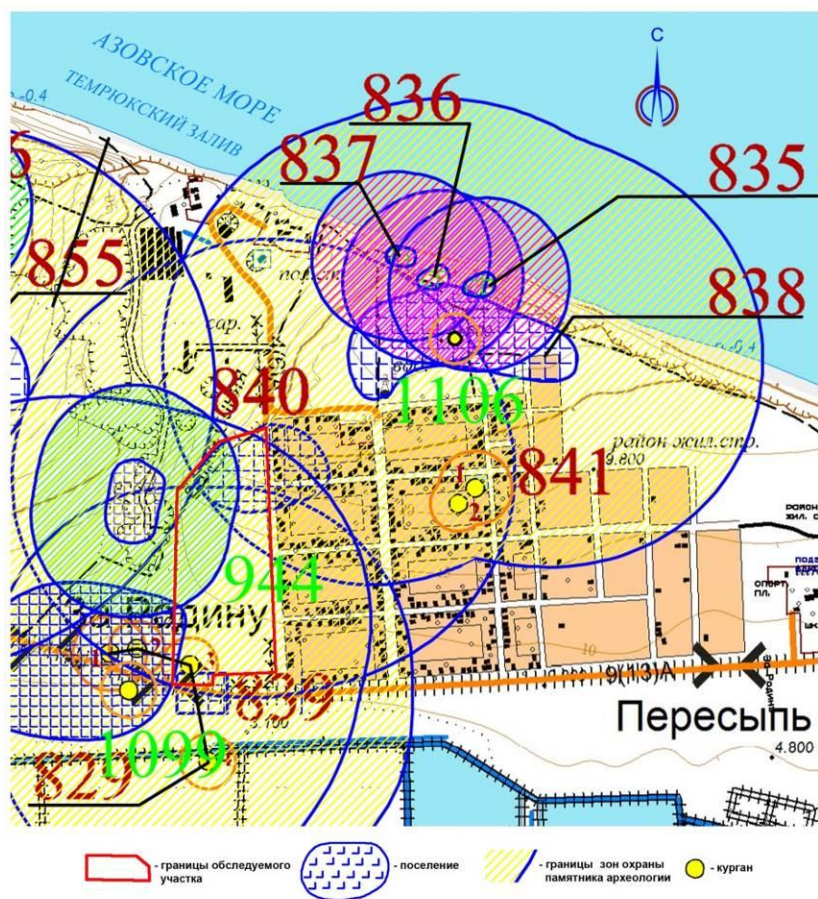
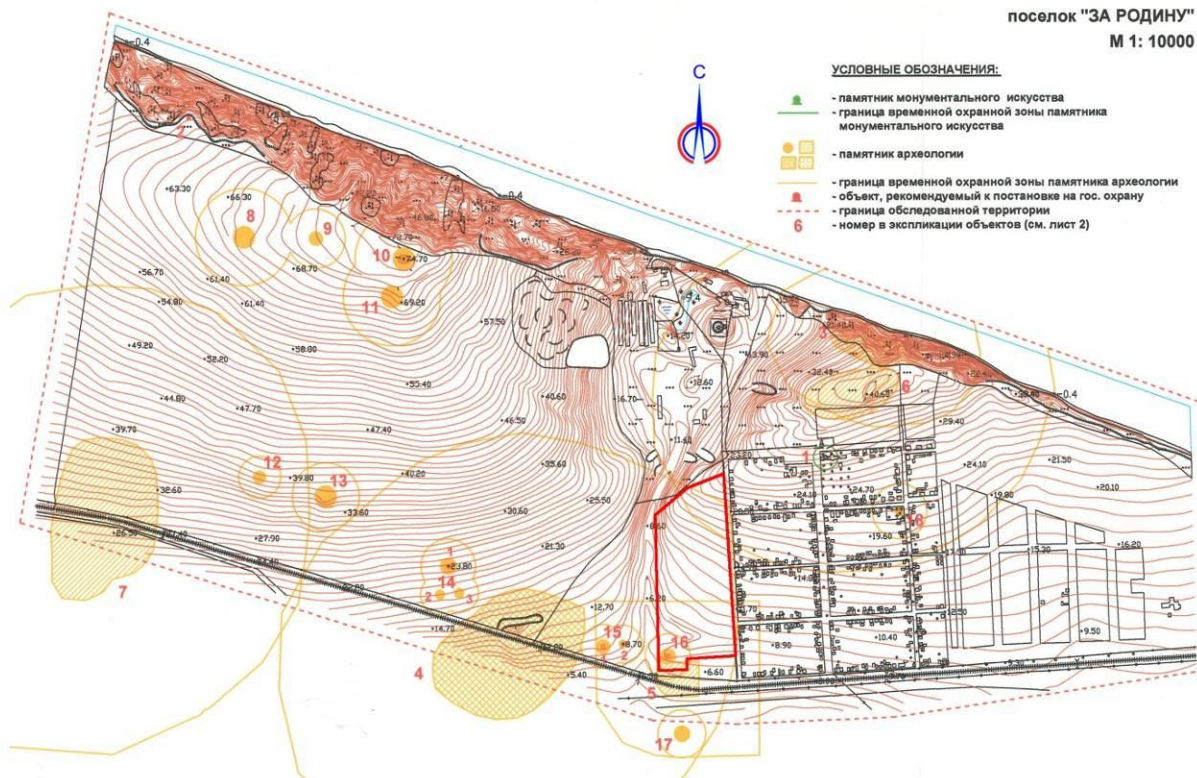


схема расположения объектов культурного наследия (история, монументальное искусство, археология) и их временных зон охраны
поселок "ЗА РОДИНУ"
М 1: 10000



Илл. 3. ПЭ-2017 Местоположение обследованного участка на картах
архива Управления



Илл. 5. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 1

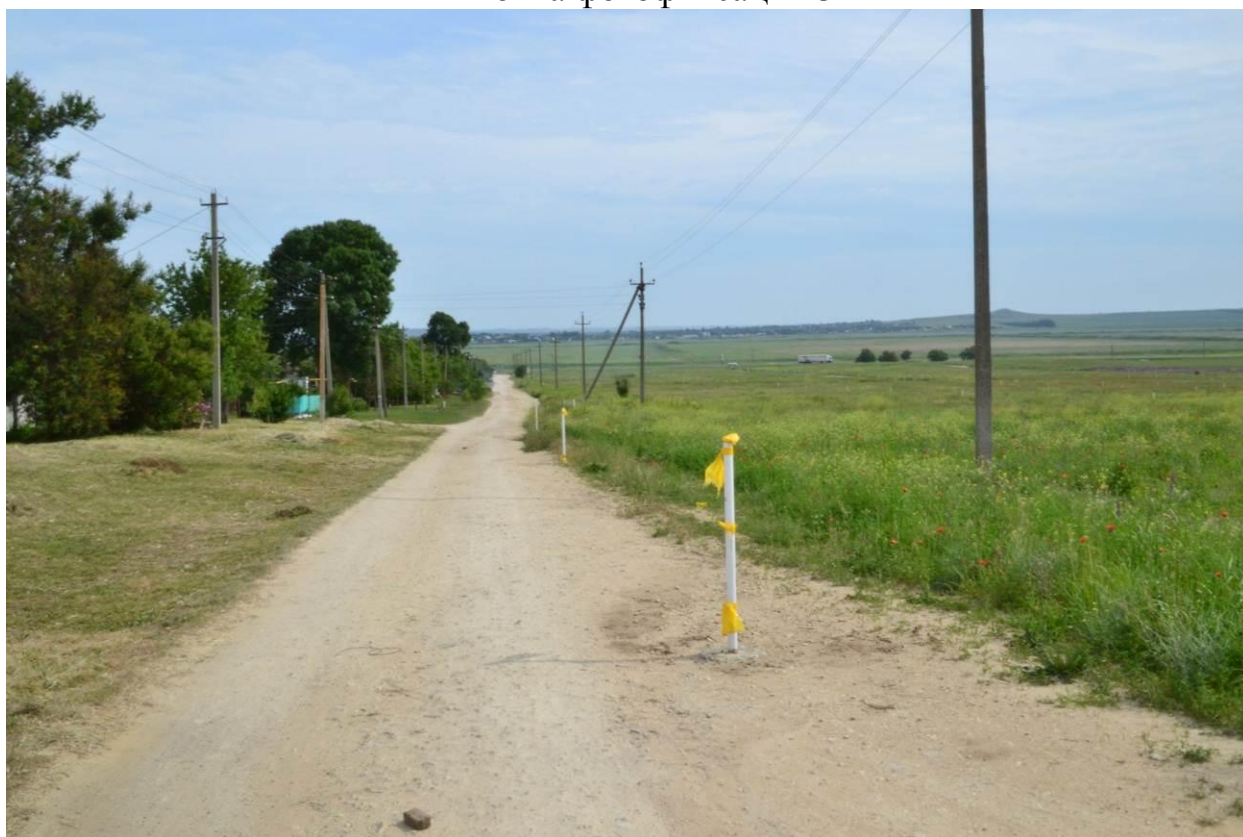


Илл. 6. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 2

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		90



Илл. 7. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 3



Илл. 8. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 4

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		91



Илл. 9. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 5



Илл. 10. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 6

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		92



Илл. 11. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 7



Илл. 12. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 8

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		93



Илл. 13. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 9



Илл. 14. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 10

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		94



Илл. 15. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 11



Илл. 16. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 12

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		95



Илл. 17. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 13



Илл. 18. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 14

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		96



Илл. 19. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 15



Илл. 20. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 16

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		97



Илл. 21. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 17



Илл. 22. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 18

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		98

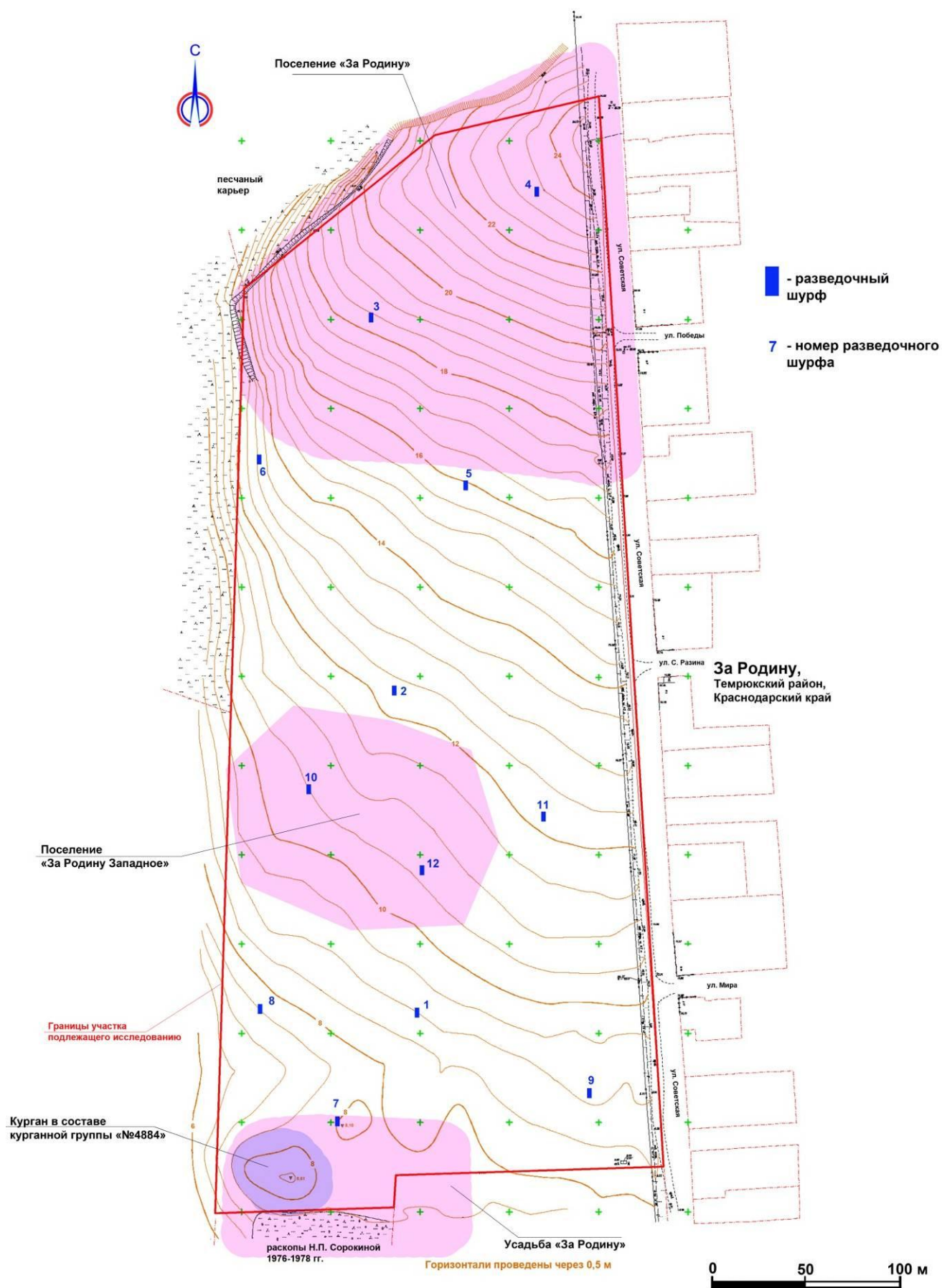


Илл. 23. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 19



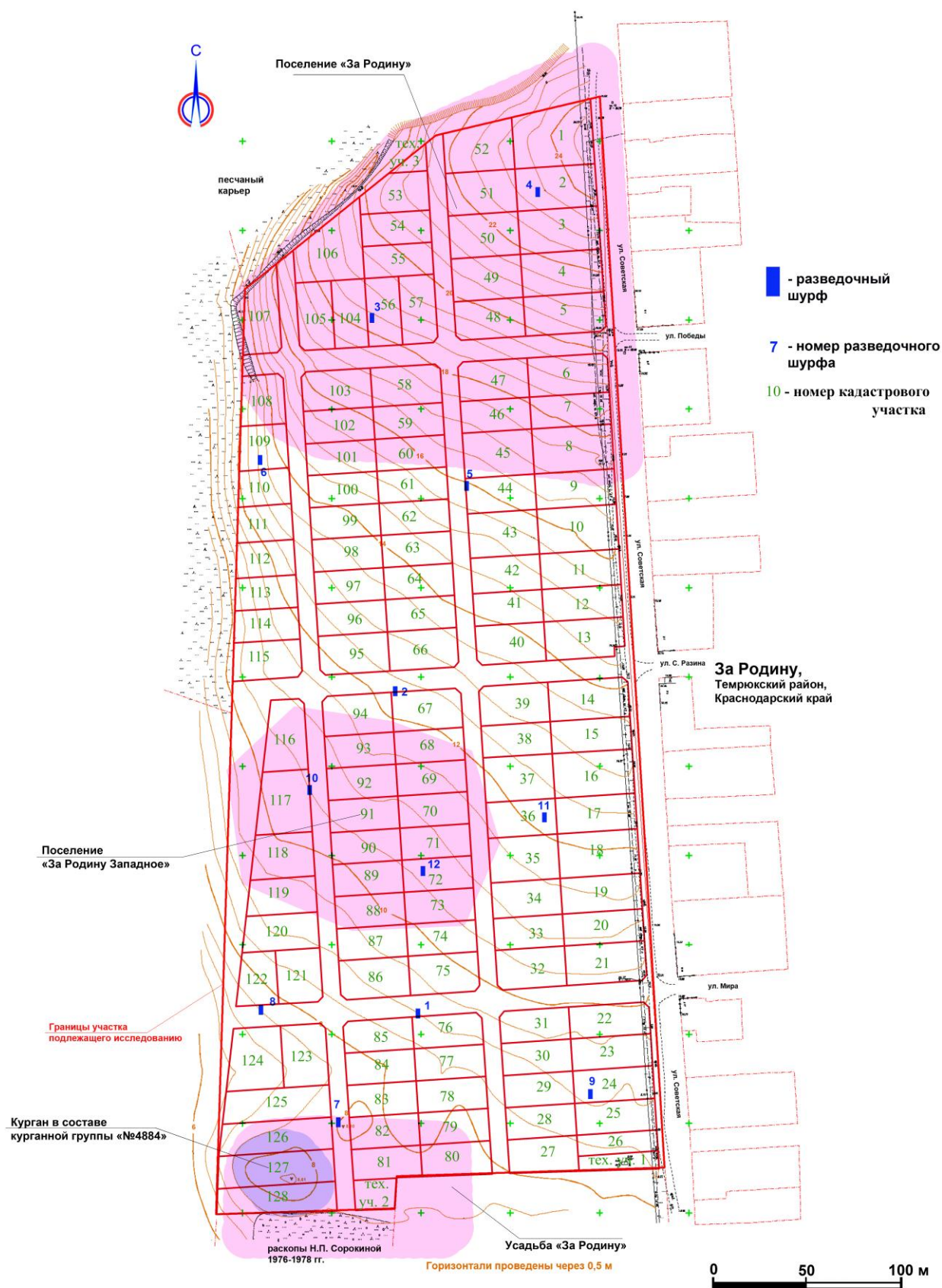
Илл. 24. ПЭ-2017 Участок с кадастровым номером 23:30:0301000:1510.
Точка фотофиксации 20

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		99



Илл. 25. ПЭ-2017 План участка с местоположением разведочных шурфов и памятников археологии

Заказчик: Колосова Ольга Владимировна					ЛИСТ
Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017					100
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	



Илл. 25а. ПЭ-2017 План участка к приложению 1 с местоположением разведочных шурфов, памятников археологии и с нанесением кадастровых участков

Заказчик: Колосова Ольга Владимировна					ЛИСТ
Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017					101
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА	



Илл. 26. ПЭ-2017 Шурф №1. Поверхность шурфа до начало работ, вид с севера



Илл. 27. ПЭ-2017 Шурф №1. Рекультивация, вид с севера

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 102
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		



Илл. 28. ПЭ-2017 Местоположение Шурфа №1. Вид с севера



Илл. 29. ПЭ-2017 Шурф №1. Дно шурфа на уровне материка, вид с севера

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 103
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		



Илл. 30. ПЭ-2017 Шурф №1. Южный борт шурфа, вид с севера



Илл. 31. ПЭ-2017 Шурф №1. Северный борт шурфа, вид с юга

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 104
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		



Илл. 32. ПЭ-2017 Шурф №1. Западный борт, вид с востока



Илл. 33. ПЭ-2017 Шурф №1. Восточный борт, вид с запада

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 105
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		



Илл. 34. ПЭ-2017 Шурф №2. Поверхность шурфа до начало работ, вид с севера



Илл. 35. ПЭ-2017 Шурф №2. Рекультивация, вид с севера

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 106
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		



Илл. 36. ПЭ-2017 Местоположение Шурфа №2. Вид с севера



Илл. 37. ПЭ-2017 Шурф №2. Дно шурфа на уровне материка, вид с севера

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 107
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		



Илл. 38. ПЭ-2017 Шурф №2. Южный борт шурфа, вид с севера



Илл. 39. ПЭ-2017 Шурф №2. Северный борт шурфа, вид с юга



Илл. 40. ПЭ-2017 Шурф №2. Западный борт, вид с востока



Илл. 41. ПЭ-2017 Шурф №2. Восточный борт, вид с запада

И

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		109



Илл. 42. ПЭ-2017 Шурф №3. Поверхность шурфа до начало работ, вид с севера



Илл. 43. ПЭ-2017 Шурф №3. Рекультивация, вид с севера

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 110
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		



Илл. 44. ПЭ-2017 Местоположение Шурфа №3. Вид с севера



Илл. 45. ПЭ-2017 Шурф №3. Дно шурфа на уровне материка, вид с севера

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 111
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		



Илл. 46. ПЭ-2017 Шурф №3. Южный борт шурфа, вид с севера



Илл. 47. ПЭ-2017 Шурф №3. Северный борт шурфа, вид с юга

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 112
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		



Илл. 48. ПЭ-2017 Шурф №3. Западный борт, вид с востока



Илл. 49. ПЭ-2017 Шурф №3. Восточный борт, вид с запада

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		113



Илл. 51. ПЭ-2017 Шурф №3. Археологический материал

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		115



Илл. 52. ПЭ-2017 Шурф №4. Поверхность шурфа до начало работ, вид с севера



Илл. 53. ПЭ-2017 Шурф №4. Рекультивация, вид с севера



Илл. 54. ПЭ-2017 Местоположение Шурфа №4. Вид с севера



Илл. 55. ПЭ-2017 Шурф №4. Дно шурфа на уровне материка, вид с севера

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 117
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		



Илл. 56. ПЭ-2017 Шурф №4. Южный борт шурфа, вид с севера



Илл. 57. ПЭ-2017 Шурф №4. Северный борт шурфа, вид с юга

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 118
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

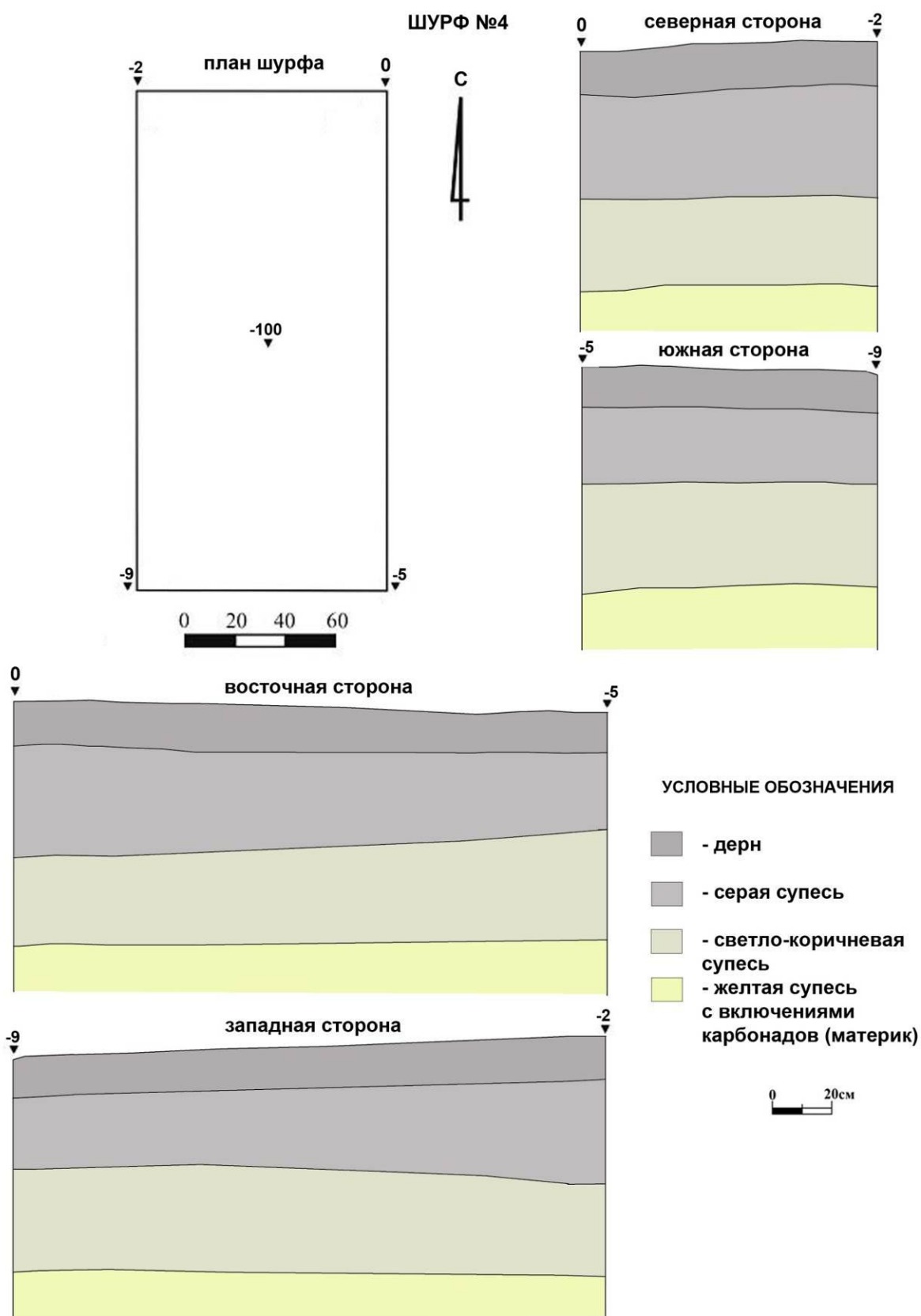


Илл. 58. ПЭ-2017 Шурф №4. Западный борт, вид с востока



Илл. 59. ПЭ-2017 Шурф №4. Восточный борт, вид с запада

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 119
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		



Илл. 60. ПЭ-2017 Шурф №4. План шурфа и чертеж бортов.



0 2 см

Илл. 61. ПЭ-2017 Шурф №4. Археологический материал

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		121



Илл. 62. ПЭ-2017 Шурф №5. Поверхность шурфа до начало работ, вид с севера



Илл. 63. ПЭ-2017 Шурф №5. Рекультивация, вид с севера

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 122
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		



Илл. 64. ПЭ-2017 Местоположение Шурфа №5. Вид с севера



Илл. 65. ПЭ-2017 Шурф №5. Дно шурфа на уровне материка, вид с севера

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		123



Илл. 66. ПЭ-2017 Шурф №5. Южный борт шурфа, вид с севера



Илл. 67. ПЭ-2017 Шурф №5. Северный борт шурфа, вид с юга

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 124
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

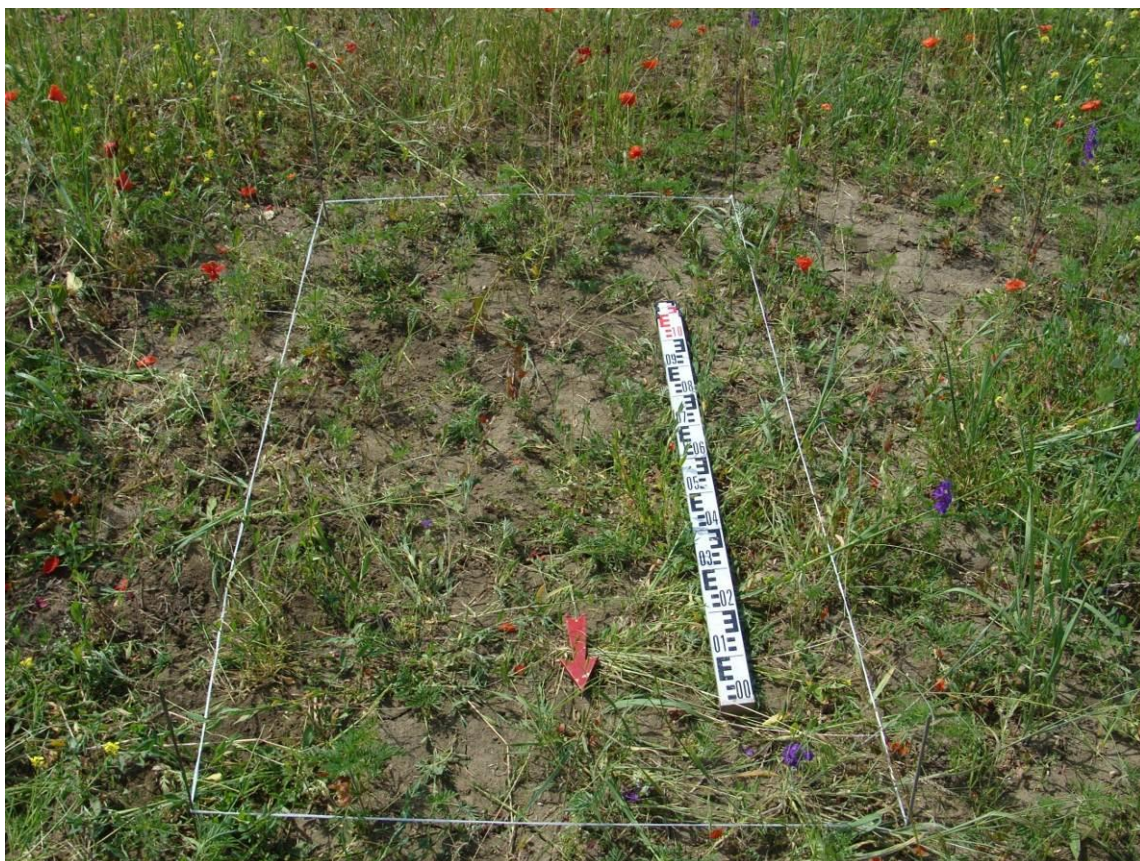


Илл. 68. ПЭ-2017 Шурф №5. Западный борт, вид с востока



Илл. 69. ПЭ-2017 Шурф №5. Восточный борт, вид с запада

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 125
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		



Илл. 70. ПЭ-2017 Шурф №6. Поверхность шурфа до начало работ, вид с севера



Илл. 71. ПЭ-2017 Шурф №6. Рекультивация, вид с севера

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 126
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		



Илл. 72. ПЭ-2017 Местоположение Шурфа №6. Вид с севера



Илл. 73. ПЭ-2017 Шурф №6. Дно шурфа на уровне материка, вид с севера

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 127
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		



Илл. 74. ПЭ-2017 Шурф №6. Южный борт шурфа, вид с севера



Илл. 75. ПЭ-2017 Шурф №6. Северный борт шурфа, вид с юга

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		128



Илл. 76. ПЭ-2017 Шурф №6. Западный борт, вид с востока



Илл. 77. ПЭ-2017 Шурф №6. Восточный борт, вид с запада

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		129



Илл. 78. ПЭ-2017 Шурф №7. Поверхность шурфа до начало работ, вид с севера



Илл. 79. ПЭ-2017 Шурф №7. Рекультивация, вид с севера

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 130
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		



Илл. 80. ПЭ-2017 Местоположение Шурфа №7. Вид с севера



Илл. 81. ПЭ-2017 Шурф №7. Дно шурфа на уровне материка, вид с севера

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 131
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		



Илл. 82. ПЭ-2017 Шурф №7. Южный борт шурфа, вид с севера



Илл. 83. ПЭ-2017 Шурф №7. Северный борт шурфа, вид с юга

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		132

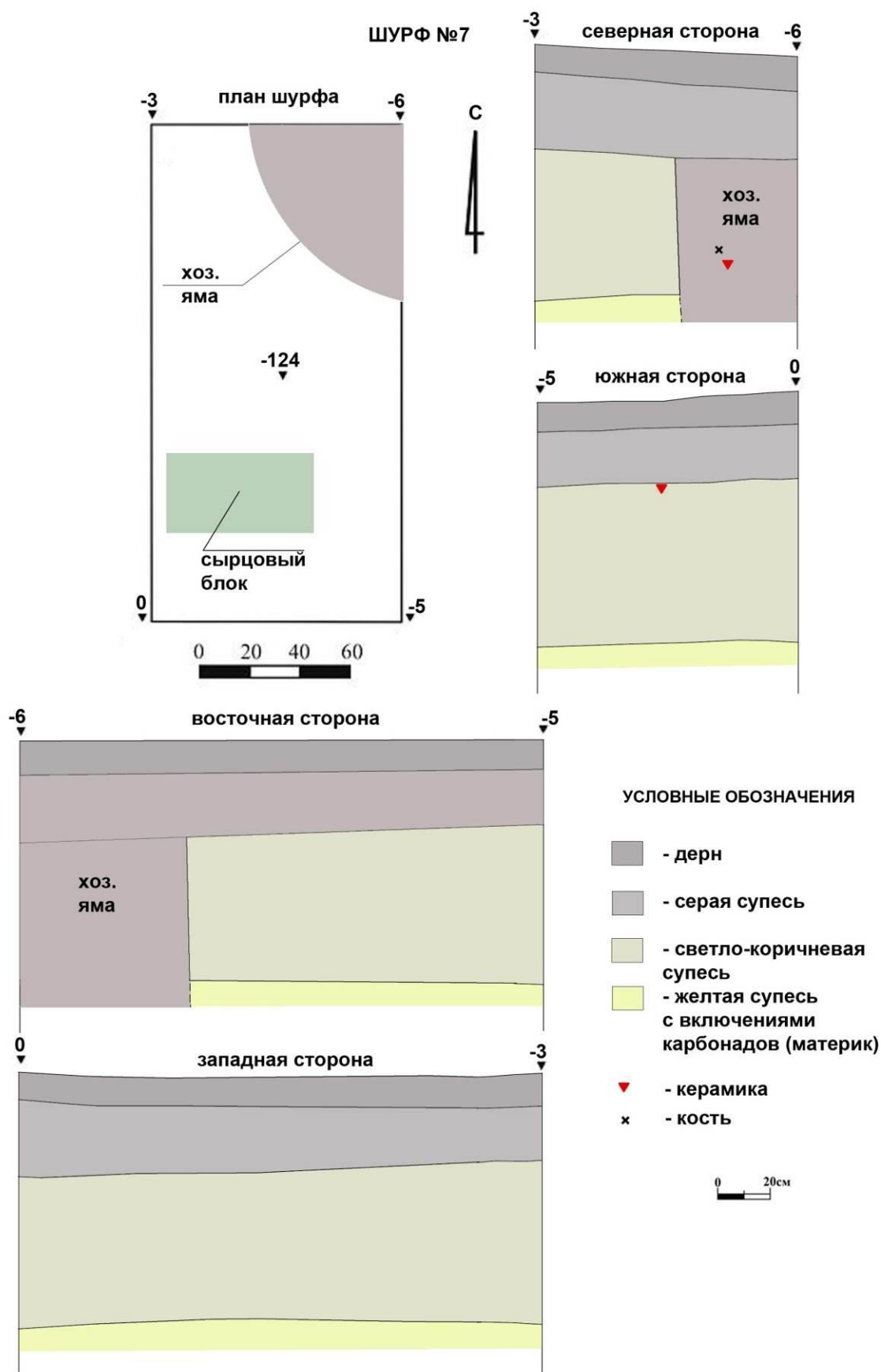


Илл. 84. ПЭ-2017 Шурф №7. Западный борт, вид с востока



Илл. 85. ПЭ-2017 Шурф №7. Восточный борт, вид с запада

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		133



Илл. 86. ПЭ-2017 Шурф №7. План шурфа и чертеж бортов



Илл. 87. ПЭ-2017 Шурф №7. Археологический материал

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		135



Илл. 88. ПЭ-2017 Шурф №8. Поверхность шурфа до начало работ, вид с севера



Илл. 89. ПЭ-2017 Шурф №8. Рекультивация, вид с севера

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		136



Илл. 90. ПЭ-2017 Местоположение Шурфа №8. Вид с севера



Илл. 91. ПЭ-2017 Шурф №8. Дно шурфа на уровне материка, вид с севера

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		137



Илл. 92. ПЭ-2017 Шурф №8. Южный борт шурфа, вид с севера



Илл. 93. ПЭ-2017 Шурф №8. Северный борт шурфа, вид с юга

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		138



Илл. 94. ПЭ-2017 Шурф №8. Западный борт, вид с востока



Илл. 95. ПЭ-2017 Шурф №8. Восточный борт, вид с запада

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		139



Илл. 96. ПЭ-2017 Шурф №9. Поверхность шурфа до начало работ, вид с севера



Илл. 97. ПЭ-2017 Шурф №9. Рекультивация, вид с севера

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 140
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		



Илл. 98. ПЭ-2017 Местоположение Шурфа №9. Вид с севера



Илл. 99. ПЭ-2017 Шурф №9. Дно шурфа на уровне материка, вид с севера

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		141



Илл. 100. ПЭ-2017 Шурф №9. Южный борт шурфа, вид с севера



Илл. 101. ПЭ-2017 Шурф №9. Северный борт шурфа, вид с юга

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 142
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

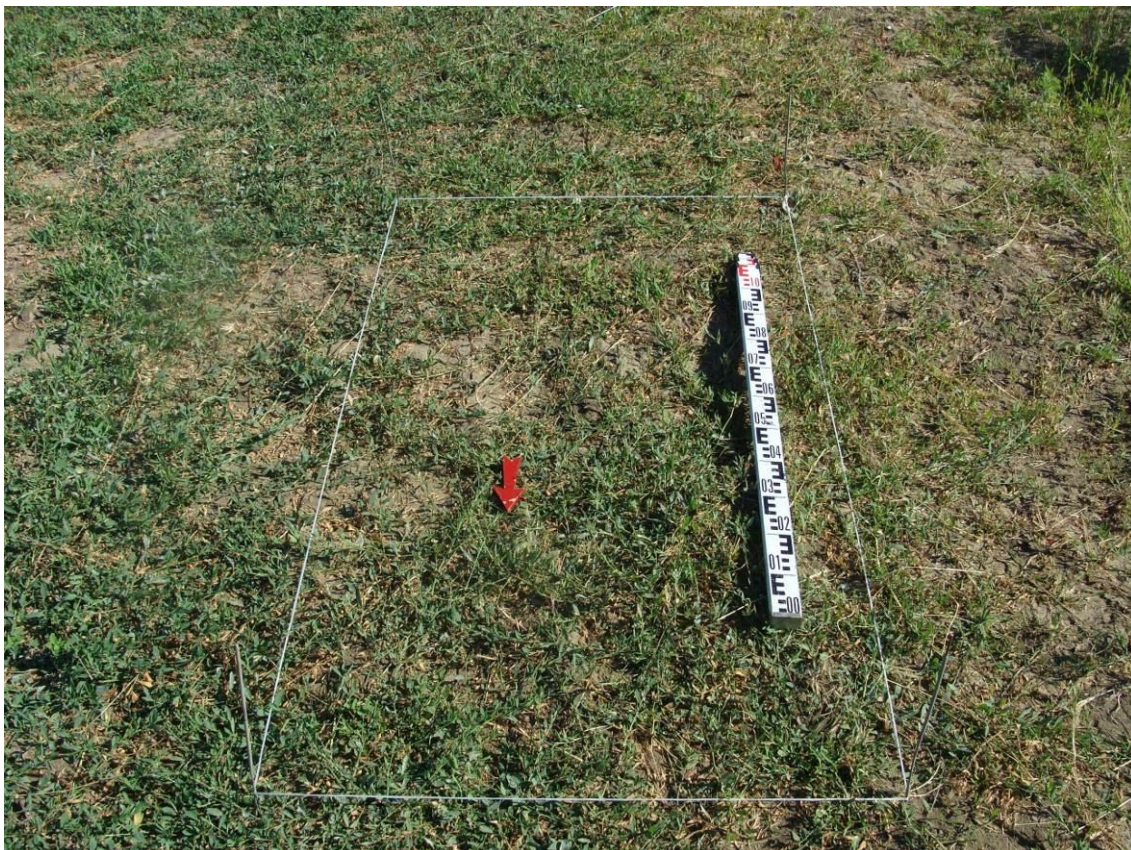


Илл. 102. ПЭ-2017 Шурф №9. Западный борт, вид с востока



Илл. 103. ПЭ-2017 Шурф №9. Восточный борт, вид с запада

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 143
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		



Илл. 104. ПЭ-2017 Шурф №10. Поверхность шурфа до начало работ, вид с севера



Илл. 105. ПЭ-2017 Шурф №10. Рекультивация, вид с севера

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		144



Илл. 106. ПЭ-2017 Местоположение Шурфа №10. Вид с севера



Илл. 107. ПЭ-2017 Шурф №10. Дно шурфа на уровне материка, вид с востока

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 145
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		



Илл. 108. ПЭ-2017 Шурф №10. Южный борт шурфа, вид с севера



Илл. 109. ПЭ-2017 Шурф №10. Северный борт шурфа, вид с юга

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 146
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		



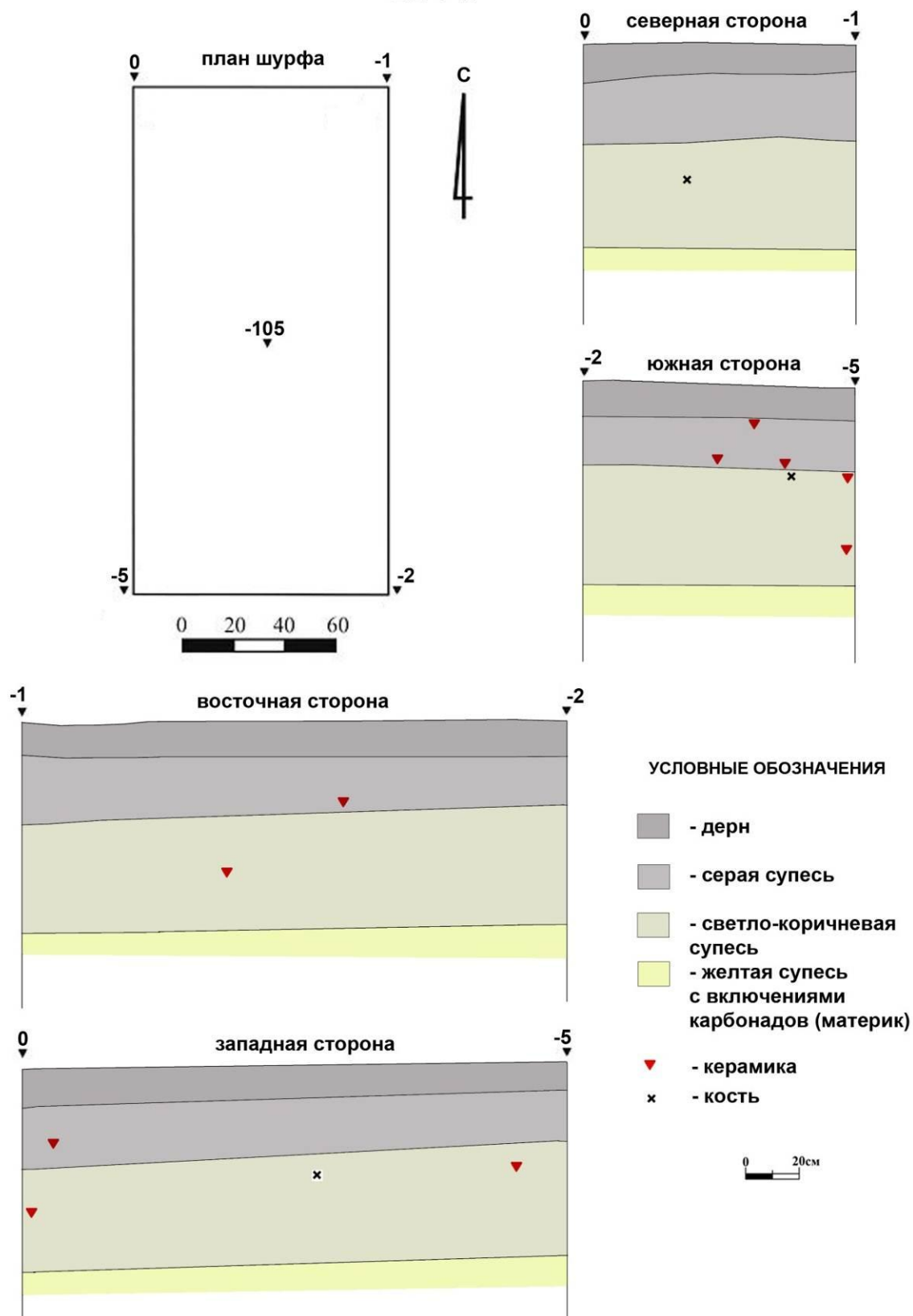
Илл. 110. ПЭ-2017 Шурф №10. Западный борт, вид с востока



Илл. 111. ПЭ-2017 Шурф №10. Восточный борт, вид с запада

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 147
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

ШУРФ №10



Илл. 112. ПЭ-2017 Шурф №10. План шурфа и чертеж бортов.



Илл. 113. ПЭ-2017 Шурф №10. Археологический материал

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 149
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		



Илл. 112. ПЭ-2017 Шурф №11. Поверхность шурфа до начало работ, вид с севера



Илл. 113. ПЭ-2017 Шурф №11. Рекультивация, вид с севера

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		150



Илл. 114. ПЭ-2017 Местоположение Шурфа №11. Вид с севера



Илл. 115. ПЭ-2017 Шурф №11. Дно шурфа на уровне материка, вид с запада

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 151
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		



Илл. 116. ПЭ-2017 Шурф №11. Южный борт шурфа, вид с севера



Илл. 117. ПЭ-2017 Шурф №11. Северный борт шурфа, вид с юга

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 152
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		



Илл. 118. ПЭ-2017 Шурф №11. Западный борт, вид с востока



Илл. 119. ПЭ-2017 Шурф №11. Восточный борт, вид с запада

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 153
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		



Илл. 120. ПЭ-2017 Шурф №12. Поверхность шурфа до начало работ, вид с севера



Илл. 121. ПЭ-2017 Шурф №12. Рекультивация, вид с севера

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		154



Илл. 122. ПЭ-2017 Местоположение Шурфа №12. Вид с севера



Илл. 123. ПЭ-2017 Шурф №12. Дно шурфа на уровне материка, вид с севера

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 155
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		



Илл. 124. ПЭ-2017 Шурф №12. Южный борт шурфа, вид с севера



Илл. 125. ПЭ-2017 Шурф №12. Северный борт шурфа, вид с юга

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 156
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		

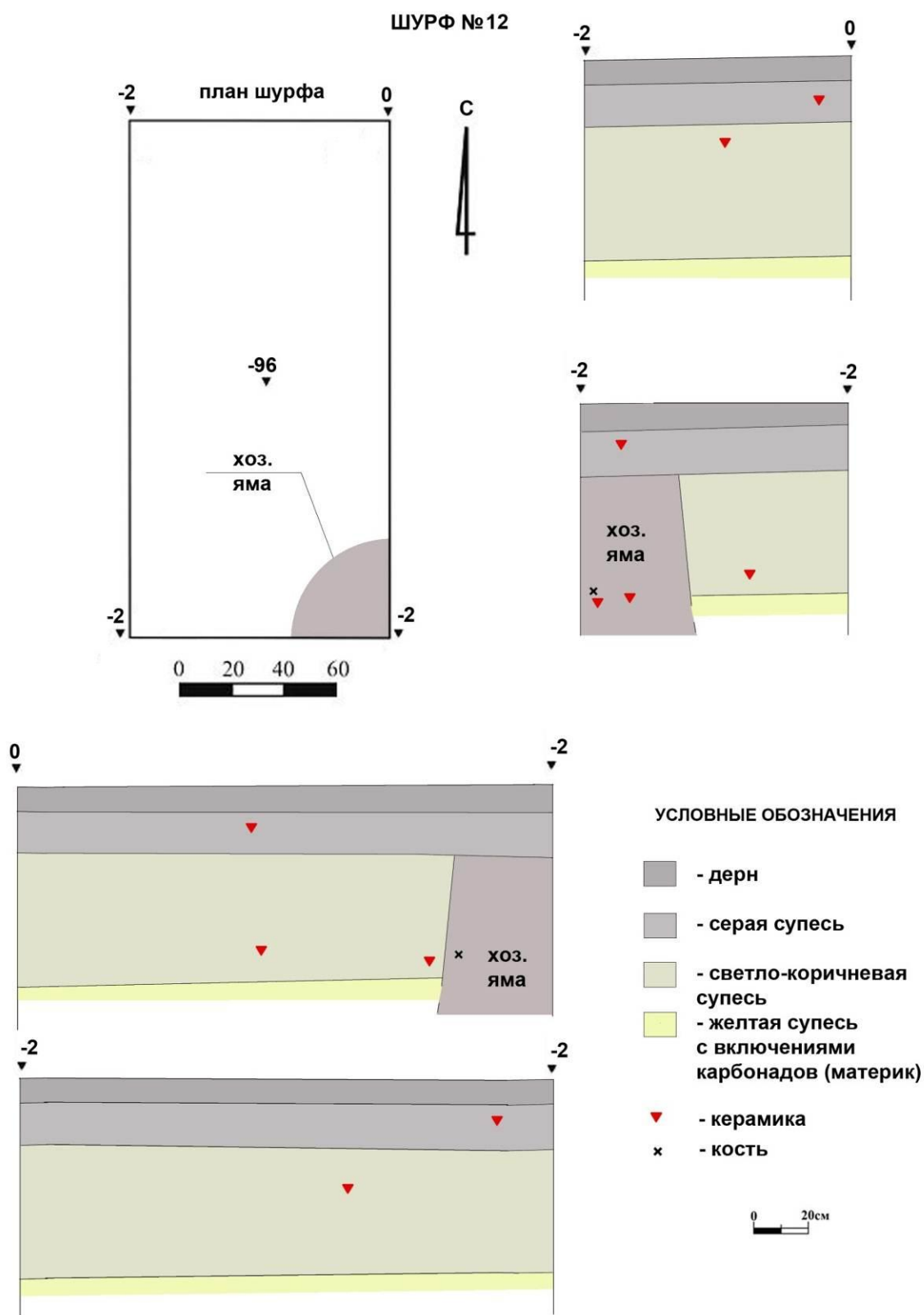


Илл. 126. ПЭ-2017 Шурф №12. Западный борт, вид с востока



Илл. 127. ПЭ-2017 Шурф №12. Восточный борт, вид с запада

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		157



Илл. 128. ПЭ-2017 Шурф №12. План шурфа и чертеж бортов.

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 158
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		



Илл. 129. ПЭ-2017 Шурф №10. Археологический материал

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		159



Илл. 130. ПЭ-2017 Вновь выявленное поселение, вид с юга



Илл. 131. ПЭ-2017 Вновь выявленное поселение, вид с запада

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		160



Илл. 132. ПЭ-2017 Вновь выявленное поселение, вид с севера



Илл. 133. ПЭ-2017 Вновь выявленное поселение, вид с востока

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		161



Министерство культуры Российской Федерации

ОТКРЫТЫЙ ЛИСТ

№ 601

Настоящий открытый лист выдан:

Иванову Алексею Владимировичу

паспорт 0311 № 957281

(серия номер паспорта)

на право проведения археологических полевых работ
в Темрюкском районе Краснодарского края на земельных участках с кадастровыми
номерами 23:30:0301000:1510 в границах пос. За Родину, 23:30:0302005:44 по ул. Бондаревой,
д. 2 в пос. Пересыпь.

(место проведения археологических полевых работ)

На основании открытого листа

Иванов Алексей 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.

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

Срок действия открытого листа: с 1 июня 2017 г. по 31 декабря 2017 г.

Дата принятия решения о предоставлении открытого листа: 1 июня 2017 г.

Заместитель Министра

(должность)

(подпись)

С.Г. Обрывалин

(Ф.И.О.)

Дата 1 июня 2017 г.

М.П.

010579

					Заказчик: Колосова Ольга Владимировна Договор № ПЭ-Р-19/2017 от 08.06.2017	ЛИСТ 162
ИЗМ.	ЛИСТ	№ ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА		