

Общество с ограниченной ответственностью
«НИЖНЕВОЛЖСКОЕ АРХЕОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО»
(ООО «НАО»)

Отчет о проведении археологических разведок по объекту: «Обустройство скважин №№ 71, 72, 78 Бешкульского месторождения и строительство выкидных трубопроводов» в границах Разночиновского сельсовета Наримановского района Астраханской области.

Открытый лист № 2040-2023 от 26 июня 2023 г.

Руководитель работ

Воронцов И.А.

Директор

«Утверждаю»

Андронов А.И.



Волгоград 2023

Аннотация

Отчет – стр.30; количество иллюстраций - 23; приложений - 2.

Перечень ключевых слов: *Наримановский муниципальный район Астраханской области, археологические разведки, шурфовка.*

В ходе проведенных археологических разведок по проекту: «Обустройство скважин №№ 71, 72, 78 Бешкульского месторождения и строительство выкидных трубопроводов» в границах Разночиновского сельсовета Наримановского района Астраханской области объектов культурного наследия не выявлено.

В процессе археологической разведки по всей протяженности (2,7 км) проектируемых линейных объектов был заложен один разведочный шурф (площадью 1 кв.м) и две разведочные зачистки. В результате разведочной шурфовки поселенческих, бытовых, погребальных и иных археологических памятников не выявлено.

Содержание

Аннотация	2
Содержание	3
Введение	4
Географическая характеристика Наримановского муниципального районов Астраханской области	6
Историческая справка о памятниках археологии на территории Наримановского муниципального района Астраханской области	8
Методика исследования	11
Описание археологических научно-изыскательских работ (разведок) в зоне проектируемого объекта: «Обустройство скважин №№ 71, 72, 78 Бешкульского месторождения и строительство выкидных трубопроводов» в границах Разночиновского сельсовета Наримановского района Астраханской области	13
Заключение	15
Приложение 1. Иллюстрации к отчету	16
Приложение 2. Копия Открытого листа	30

Введение

В августе 2023 г. сотрудниками ООО «НАО» в соответствии с договором с ООО «СРЕДНЕВОЛЖСКАЯ ЗЕМЛЕУСТРОИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ» (ООО «СВЗК») были проведены археологические разведки (визуальное обследование и разведочная шурфовка) на территории, отведенной под проект: «Обустройство скважин №№ 71, 72, 78 Бешкульского месторождения и строительство выкидных трубопроводов» в границах Разночиновского сельсовета Наримановского района Астраханской области (Рис. 1-11).

Проектируемый объект представлен двумя линейными сооружениями протяженностью около 2,7 км.

Указанные археологические исследования (разведки) проводились на основании Открытого листа № 2040-2023 от 26 июня 2023 г., выданного на имя И.А. Воронцова. Все работы осуществлялись согласно Положению о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20 июня 2018 г.) и методикой разработанной для проведения археологических разведок.

Целью исследования было:

Выполнение археологических научно-исследовательских работ (разведок) на предмет наличия (отсутствия) объектов, обладающих признаками объектов историко-культурного наследия на обследуемой территории; получение современных научных данных о наличии объектов археологического наследия в зоне обследования и планирования мероприятий по обеспечению их сохранности.

Задачи работ:

- сбор историко-архивных сведений о наличии объектов культурного наследия, в пределах исследуемой территории;
- проведение полевого (натурного) археологического обследования (разведка) указанного участка;

- документирование процесса работ;
- камеральная обработка полученных данных;
- написание отчета по итогам разведок;
- написание научного отчета по итогам работ.

В процессе разведок, для выявления объектов археологического наследия, определения характера и мощности культурного слоя производилась разведочная шурфовка и зачистка. В ходе закладки одного разведочного шурфа и двух разведочных зачисток объектов археологического наследия не выявлено.

Географическая характеристика Наримановского муниципального района Астраханской области

Наримановский район расположен в юго-западной части Прикаспийской низменности с сильным выступом в юго-западную часть Астраханской области. Территория Наримановского района, в основном, расположена в Правобережной степи ниже уровня мирового океана за исключением некоторых Бэровских бугров в зоне западных подстепных ильменей, незначительная часть территории располагается в вершине дельты и в южной части Волго-Ахтубинской поймы. Наримановский район, несмотря на свою небольшую площадь, обладает далеко не однородными геоморфологическими характеристиками. Северная часть Наримановского района входят в зону преобладания эоловой равнины, широко распространенной в южной части области по обе стороны Волго-Ахтубинской поймы. Рельеф данного типа равнин представлен бугристо-грядовыми закрепленными и полузакрепленными песками, барханами и котловинами выдувания. Среди закрепленных и полузакрепленных песков отмечаются участки активного развеивания барханного типа, лишенные растительности. Барханные гряды формируются из отдельных песчаных бугров, соединенных седловинами и чередуются с понижениями, имеющими единую западную и северо-западную ориентацию. Эта ориентация объясняется влиянием восточных и юго-восточных ветров, господствующих в наиболее засушливое время. Среди барханных песков встречаются котловины выдувания овальной формы, ориентация которых по большой оси совпадает с направлением господствующих восточных и юго-восточных ветров. Глубины котловин может достигать 4 – 5 метров.

Южная часть Наримановского района входит в зону аллювиальных – морских равнин, представляющих собой осушившиеся морское дно после отступления древнего (хвалынского) моря. Ее поверхность осложнена

буграми, ильменями, сухими ложбинами, древними руслами рек, оврагами, солончаками.¹.

¹ Бармин А.Н., Бесчётнова Э.И., Вознесенская Л.М. География Астраханского края. Астрахань, 2007; Природа и история Астраханского края. Астрахань, 1996.

Историческая справка о памятниках археологии на территории Наримановского муниципального района Астраханской области

Наримановский район Астраханской области является наиболее слабо изученным. Активные археологические изыскания на территории района начались только в 70-е гг. XX в. Интенсивные исследовательские работы, проводимые в 1971 – 1988 гг. Поволжской археологической экспедицией ИА РАН (Федоров-Давыдов, Дворниченко, Малиновская, 1971; Дворниченко, Куйбышев, Малиновская, Федоров-Давыдов, 1975; Федоров-Давыдов, Дворниченко, 1977; Федоров-Давыдов, Дворниченко, Смирнов, 1977; Федоров-Давыдов, Дворниченко, Малиновская, Паромов, 1978; Федоров-Давыдов, Дворниченко, Паромов, 1979; Дворниченко, Федоров-Давыдов, 1980; Дворниченко, Федоров-Давыдов, 1981; Дворниченко, Плахов, Федоров-Давыдов, 1984; Плахов, 1984; Дворниченко, 1985; Дворниченко, 1986; Дворниченко, 1987-1988) в Енотаевском районе, затронули так-же и северную часть Наримановского района Астраханской области. Кроме Поволжской археологической экспедиции небольшие работы в Наримановском районе проводили археологи Самарского государственного педагогического института (Козин, 1983), Волгоградского государственного университета (Дьяченко, 1989), Госдирекции по охране историко-культурного наследия г. Астрахани (Котеньков, Никонов, Растворгувев, 1991; Котеньков, Никонов, 1992 г.; Васильев, 1991-1992 гг.), Астраханского государственного объединенного историко-архитектурного музея-заповедника (Плахов, 1984 г.), Астраханского государственного педагогического института (Шнейдштейн, 1979 г.) и государственного научно-производственного учреждения «Наследие» (Гречкина, 2005), ООО «Ростра» (Амбарнова, 2010). В силу природно-климатических условий - слабость почвенного покрова, засушливость климата, сильные ветра, формирование рельефа бугристо-грядовыми закрепленными и полузакрепленными песками, практически все археологические памятники представлены в этой зоне развеянными местонахождениями. Это остатки

стоянок и погребений, представленные фрагментами керамической посуды, каменными орудиями и изделиями, развеянными костяками. Тем не менее, обнаруженные, как правило, в зонах разрушенных песков развеянные стоянки (местонахождения) и разрушенные погребения с разновременными археологическими артефактами свидетельствуют о том, что территория Наримановского района обживалась довольно интенсивно, начиная с эпохи мезолита до средневековья (дозолотоордынского времени).

В 2010 г. (Кутуков, 2010), когда примерно в 30 км на север от с. Николаевка на площади развеянного бархана, Д.В. Кутуковым были обнаружены развеянные погребения, относящиеся к раннему железному веку².

В юго-западной части Наримановского района, западнее поселка Ковыльный, в 2010 г. было обнаружено два разрушенных бархана с местонахождениями археологического подъемного материала, представленными разновременными (от эпохи неолита до средневековья) фрагментами керамики, кремневыми изделиями (неолит, бронза, РЖВ). Кремневые неолитические изделия, собранные на поверхности песка, представлены остаточным нуклеусом, нуклевидным изделием, сколом подправки нуклеуса, комбинированными орудиями, кресалами, скребками, геометрическим сегментом, долотовидным орудием, фрагментами микропластин с краевой ретушью, проколкой, фрагментами микропластин без ретуши, отщепами без ретуши. Заготовками для орудий в большинстве случаев служили микропластинки. Изделия на отщепах и просто отщепы без ретуши единичны. На южном склоне бархана, слегка поросшим травянистой растительностью, были обнаружены антропоморфные фигурки, изготовленные из обожженной глины. В западной части бархана на склоне были обнаружены обнажающиеся кости черепа и разрозненные мелкие кости человеческого скелета. Как показали проведенные археологические и

² Кутуков Д.В. Отчет о проведении археологических разведок на территории Лиманского района Астраханской области// Электронная копия отчета. Архив ООО «НАО», б/н.

антропологические исследования, погребение может быть датировано началом IX в³.

В ноябре 2015 г. ООО Научно-производственное предприятие «Археотерра» проводило археологическое обследование земельных участков по объекту: «Проект 15 планировки и инженерные изыскания территории особой экономической зоны «Лотос» в Наримановском районе Астраханской области» под руководством Н.М. Джемнихановой. В результате обследования был выявлен новый археологический объект – разрушенный мавзолей «Волжский»⁴.

В настоящее время на территории района проводились археологические экспедиции С.А. Курочкиной, Д.В. Рябичкина, Е.В. Хрипунова, объектов археологического наследия не выявлено.

К настоящему времени на территории Наримановского района Астраханской области известно 15 памятников археологии – поселений, грунтовых могильников, местонахождений.

³ Жирова А.Г. Отчет о проведении археологических разведок на территории Астраханской области// Электронная копия отчета. Архив ООО «НАО», б/н.

⁴ Джемниханова Н.М. Отчет о проведении археологических разведок на территории Астраханской области в 2015 г. // Электронная копия отчета. Архив ООО «НАО», б/н.

Методика исследования

Охранные археологические научно-исследовательские работы (разведка) проводились согласно Положению о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной документации (утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20 июня 2018 г.) и методикой разработанной для проведения археологических разведок.

Были выполнены следующие работы: архивные изыскания, полевые исследования, камеральные работы.

Археологические разведки проводились с целью выявления и первичного полевого изучения бытовых (поселений, стоянок, местоположений и др.) и погребальных (курганных и грунтовых могильников) памятников (объектов археологического наследия) в зоне проектируемого объекта: «Обустройство скважин №№ 71, 72, 78 Бешкульского месторождения и строительство выкидных трубопроводов» в границах Разночиновского сельсовета Наримановского района Астраханской области. Предварительно были проведены архивные изыскания - изучена археологическая и краеведческая литература, посвященная обследуемому району, архивные материалы. Кроме того, изучались материалы топографических карт, отражающих географическую и топографическую характеристику исследуемого района.

При проведении археологических разведок (полевой этап) был выбран пеший способ передвижения в границах земельного участка под строительство проектируемого объекта: «Обустройство скважин №№ 71, 72, 78 Бешкульского месторождения и строительство выкидных трубопроводов» в границах Разночиновского сельсовета Наримановского района Астраханской области. Проектируемый объект представлен двумя линейными сооружениями общей протяженностью 2,7 км. Коридор обследования составлял 50 м. Всего был заложен один разведочный шурф общей площадью 1 кв.м. и две разведочных зачистки.

В процессе археологического обследования производился визуальный осмотр местности. Территория осмотрена полностью. Целью археологической разведки являлся поиск новых и первичное полевое изучение бытовых (поселений, стоянок, местоположений и др.) и погребальных (курганных и грунтовых могильников) памятников (объектов археологического наследия) в зоне предполагаемого строительства. Для поиска и выявления разнотипных объектов археологического наследия, проводились шурфовочные работы.

При проведении археологических разведок, на участках перспективных для размещения памятников археологии для их выявления, определения характера и мощности культурного слоя был заложен один разведочный шурф размером 1 х 1 м, общей площадью 1 кв. м. и две разведочные зачистки. Разведочный шурф ориентирован бортами по сторонам света.

В процессе шурfovки разборка грунта велась вручную по условным пластам толщиной до 20 см с последующей зачисткой дна и бортов шурфа после снятия каждого пласта. Материковый слой в разведочном шурфе контрольно прокапывался на глубину 15-20 см. Разведочный шурф и зачистки документированы дневниковые записями и фотографически, нанесены на ситуационные планы и карты через привязку территории земельного участка к системе GPS*. После окончания работ шурф был рекультивирован.

В заключении применялась камеральная обработка, которая включала в себя анализ полученных данных, нанесение известных памятников археологии на картографические материалы, соотнесение с территорией проектируемого строительства, составление отчета, составление альбома иллюстраций.

* Все географические координаты данного раздела даны в системе координат WGS – 84.

Описание археологических научно-изыскательских работ (разведок) в зоне проектируемого объекта: «Обустройство скважин №№ 71, 72, 78 Бешкульского месторождения и строительство выкидных трубопроводов» в границах Разночиновского сельсовета Наримановского района Астраханской области

Проектируемый объект расположен на землях Наримановского муниципального района Астраханской области. Трасса представлена двумя линейными объектами общей протяженностью 2,7 км.

Первый линейный объект протяжённостью 1 км представлен выкидным трубопроводом к действующей скв. №71. Трасса расположена под прямым углом, вершиной ориентирована на юг. Площадка скв.№71 расположена в западной части. На данном объекте была произведена одна зачистка.

Второй линейный объект протяженностью 1,7 км представлен выкидным трубопроводом до скв.№ 72 и скв. №78. Трасса ориентирована по оси З-В. Площадки действующих скважин располагались к северу от оси проектируемого объекта. На данном объекте была произведена одна зачистка и заложен один шурф.

Земельный участок подвергнут сильному антропогенному воздействию (грунтовые дороги, скважины, АГЗУ, трубопроводы и пр.). Разведочный шурф и зачистки располагались в границах обследуемого участка.

В геоморфологическом отношении трасса проектируемого объекта расположена в зоне полузакрепленных песков аллювиальных – морских равнин, к западу от песков Большой брат.

Ближайшим выявленным объектом археологического наследия является: местонахождение «Бешкуль».

Указанный объект археологического наследия расположен на значительном расстоянии от проектируемого объекта (более 5 км), территория памятника не нарушается (Рис.2-11).

Результаты разведочной шурфовки.

Разведочная зачистка №1 располагалась на расстоянии 18,4 км к северу от п. Линейное, на естественном обнажении восточного склона песчаной дюны (географические координаты зачистки №1: N46°25'26,27"; E47°22'56,08") (Рис. 5, 12-13).

В процессе работ выявлена следующая стратиграфия: гумусированный слой мощностью до 2 см представлен рыхлой светло-коричневой супесью, который подстипался слоем рыхлой светлой супеси сформированной из супесчаных прослоек различных оттенков. Общая глубина зачистки №1 - 98 см (Рис. 14-15).

Разведочный шурф №1 располагался, на расстоянии 3,35 км к востоку от разведочной зачистки №1 (географические координаты шурфа №1: N46°25'04,70"; E47°25'30,50") (Рис. 5, 16).

В процессе работ выявлена следующая стратиграфия: гумусированный слой мощностью до 2 см представлен рыхлой светло-коричневой супесью, который подстипался слоем рыхлой светлой супеси сформированной из супесчаных прослоек различных оттенков. Общая глубина шурфа №1 - 55 см (Рис. 17-18). После окончания работ шурф был рекультивирован (Рис. 19). Культурного слоя в шурфе не зафиксировано.

Разведочная зачистка №2 располагалась на расстоянии 4,56 км к востоку от разведочной зачистки №1, на естественном обнажении восточного склона песчаной дюны (географические координаты зачистки №2: N46°25'04,28"; E47°26'03,71") (Рис. 5, 20-21).

В процессе работ выявлена следующая стратиграфия: гумусированный слой мощностью до 2 см представлен рыхлой светло-коричневой супесью, который подстипался слоем рыхлой светлой супеси сформированной из супесчаных прослоек различных оттенков. Общая глубина зачистки №2 - 95 см (Рис. 22-23).

Заключение

В ходе проведенных археологических разведок по проекту: «Обустройство скважин №№ 71, 72, 78 Бешкульского месторождения и строительство выкидных трубопроводов» в границах Разночиновского сельсовета Наримановского района Астраханской области объектов археологического наследия не выявлено.

Держатель Открытого листа



Воронцов И.А.

Приложение 1. Иллюстративная часть.

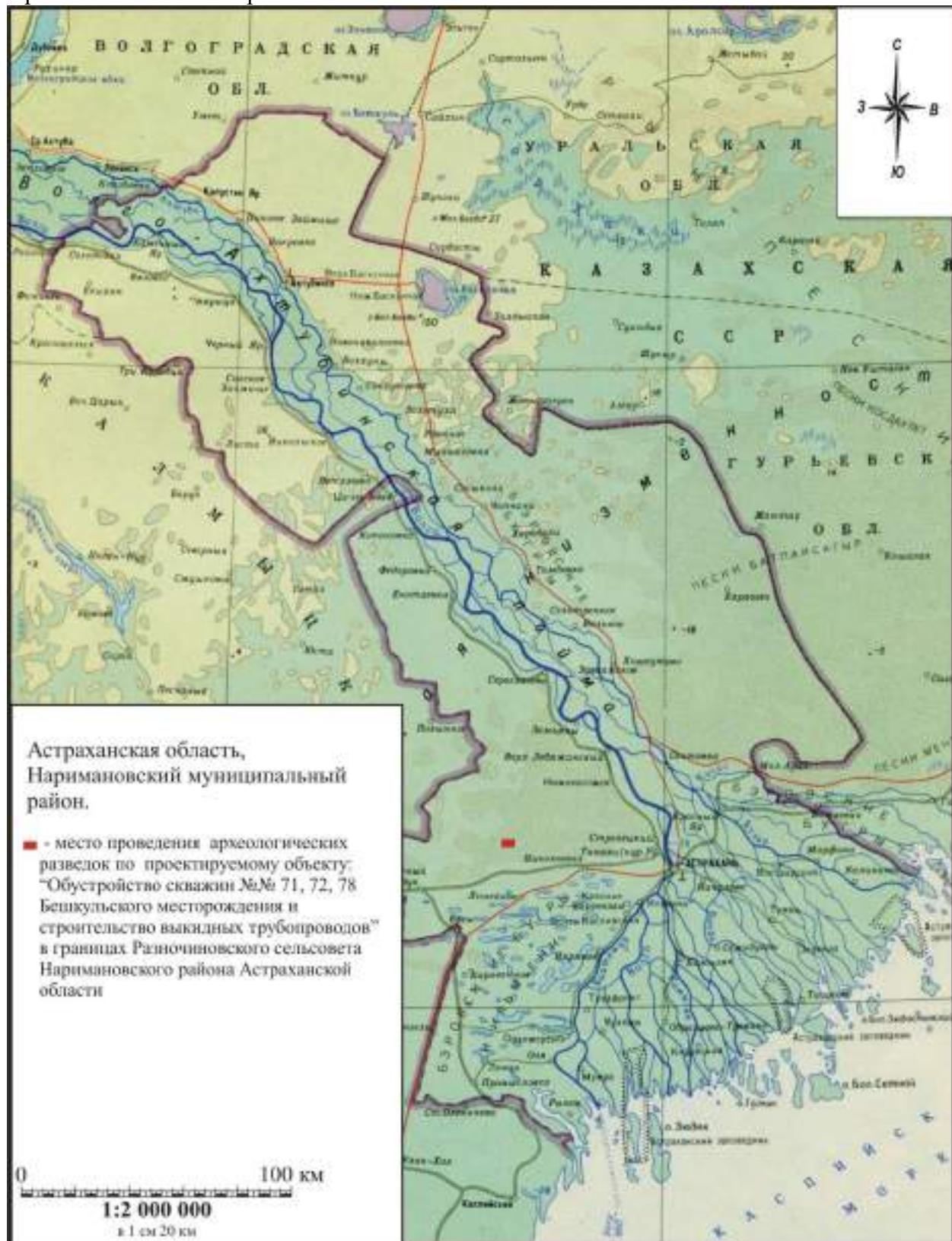


Рис.1. Астраханская область, Наримановский муниципальный район.

Астраханская область,
Наримановский муниципальный
район

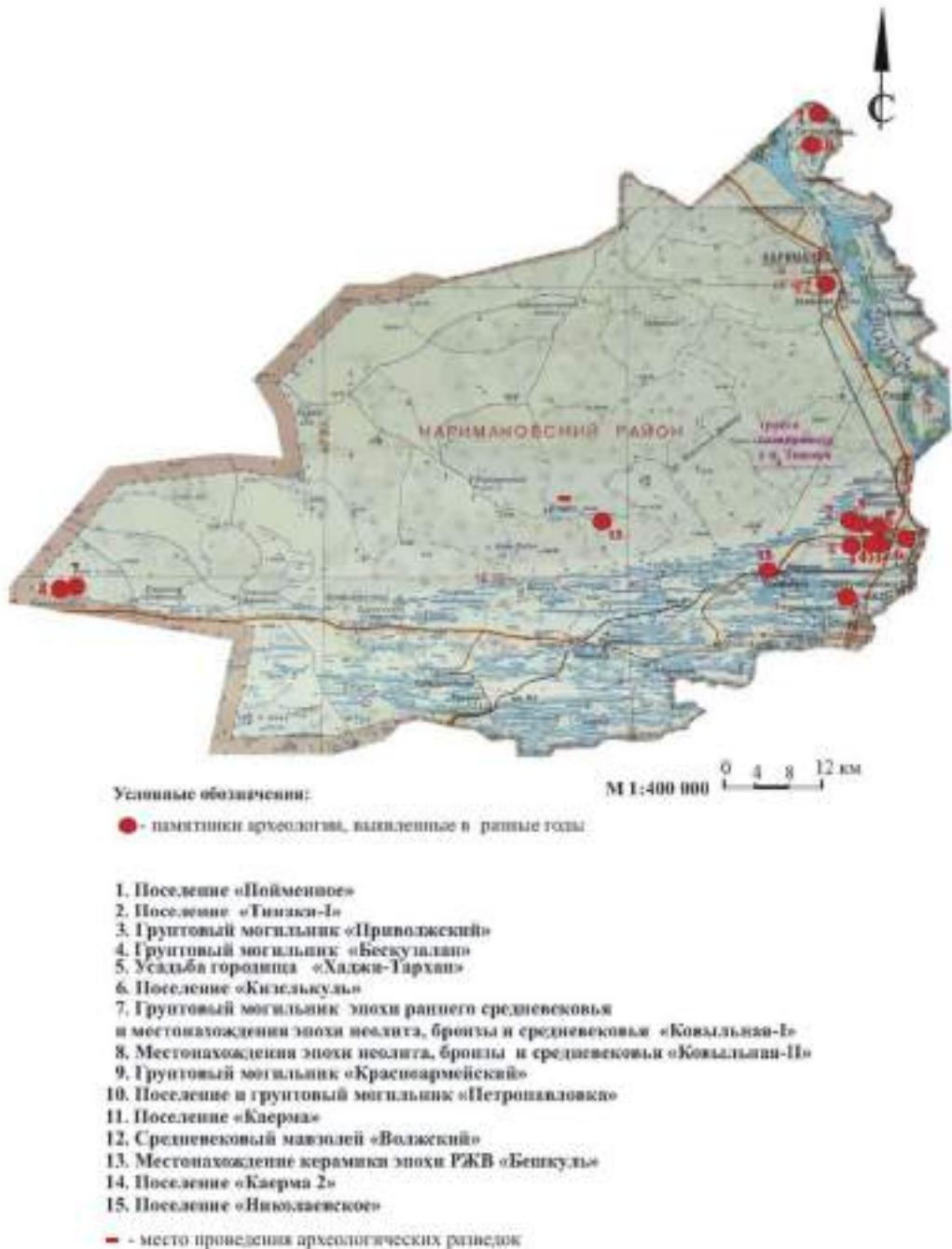


Рис.2. Место расположения проектируемого объекта: «Обустройство скважин №№ 71, 72, 78 Бешкульского месторождения и строительство выкидных трубопроводов» в границах Разночиновского сельсовета Наримановского района Астраханской области и ранее выявленных ОАН.

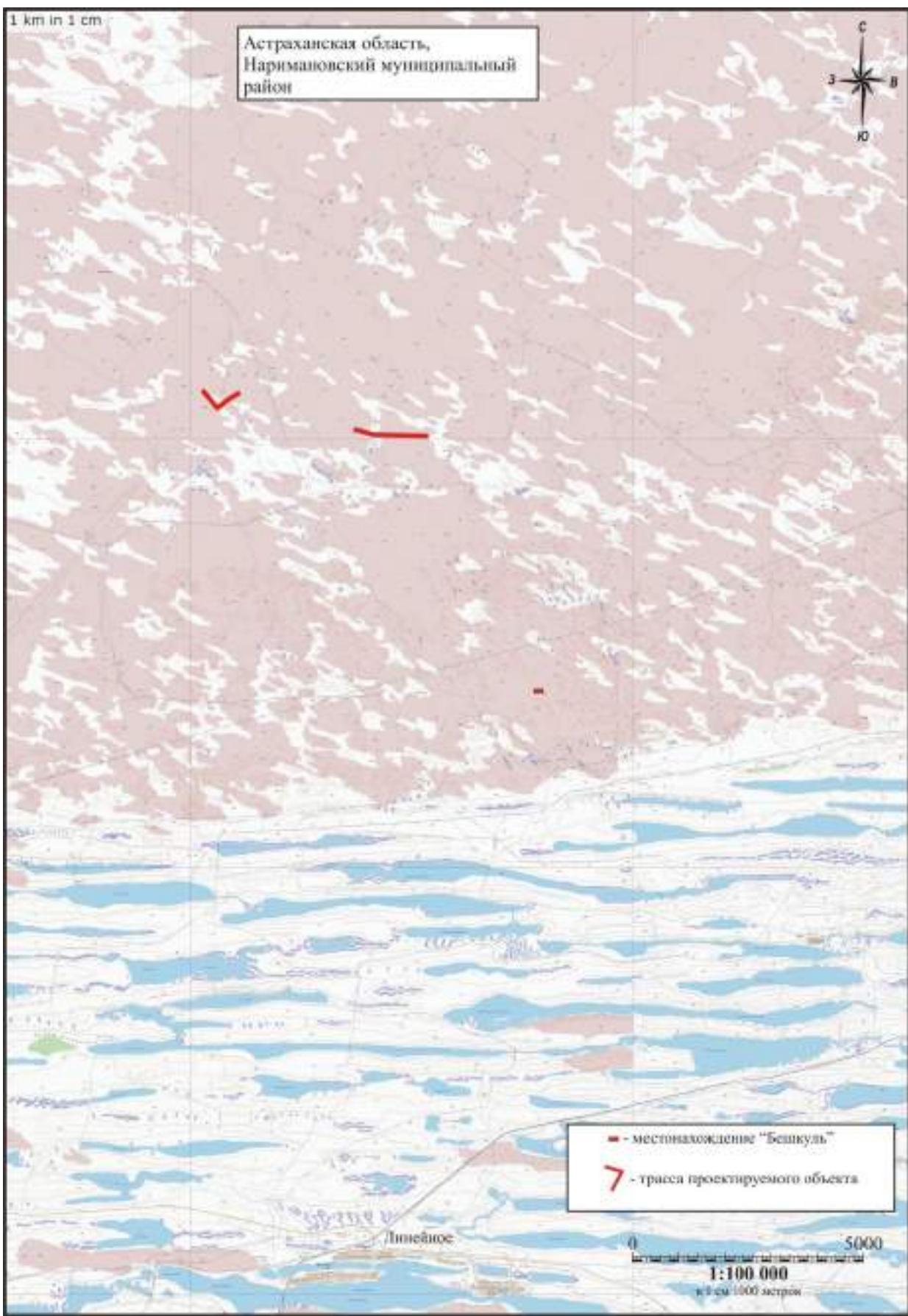


Рис.3. Схема расположения проектируемого объекта: «Обустройство скважин №№ 71, 72, 78 Бешкульского месторождения и строительство выкидных трубопроводов» в границах Разночиновского сельсовета Наримановского района Астраханской области и ОАН «Бешкуль».



Рис.4. Схема расположения проектируемого объекта: «Обустройство скважин №№ 71, 72, 78 Бешкульского месторождения и строительство выкидных трубопроводов» в границах Разночиновского сельсовета Наримановского района Астраханской области (предоставлена заказчиком).

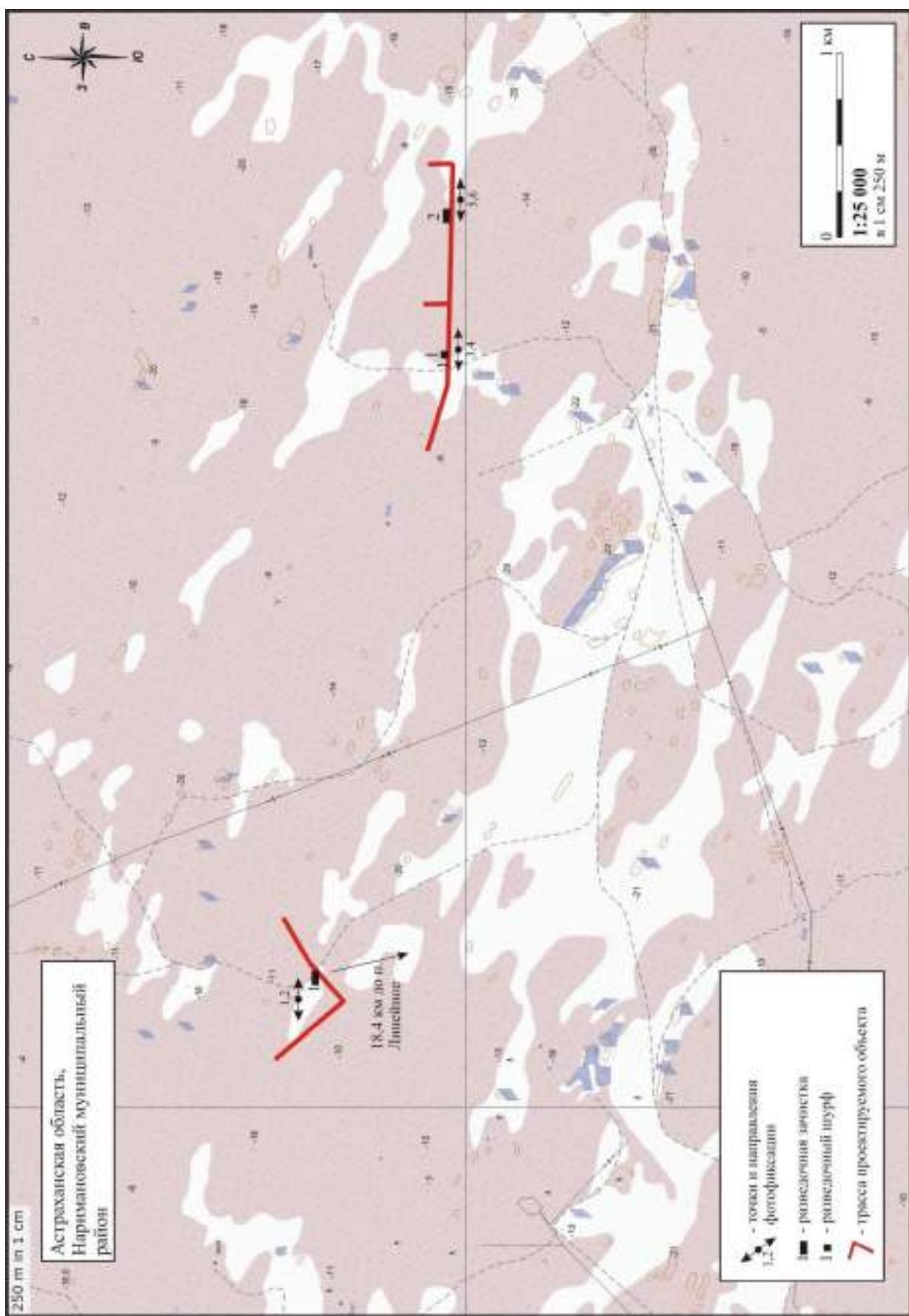


Рис.5. Схема расположения проектируемого объекта: «Обустройство скважин №№ 71, 72, 78 Бешкульского месторождения и строительство выкидных трубопроводов» в границах Разночиновского сельсовета Наримановского района Астраханской области, разведочного шурфа, зачисток, точек и направления фотофиксации.



Рис.6. Фото 1. Проектируемый объект: «Обустройство скважин №№ 71, 72, 78 Бешкульского месторождения и строительство выкидных трубопроводов» в границах Разночиновского сельсовета Наримановского района Астраханской области. Вид с запада.



Рис.7. Фото 2. Проектируемый объект: «Обустройство скважин №№ 71, 72, 78 Бешкульского месторождения и строительство выкидных трубопроводов» в границах Разночиновского сельсовета Наримановского района Астраханской области. Вид с востока.



Рис.8. Фото 3. Проектируемый объект: «Обустройство скважин №№ 71, 72, 78 Бешкульского месторождения и строительство выкидных трубопроводов» в границах Разночиновского сельсовета Наримановского района Астраханской области. Вид с запада.



Рис.9. Фото 4. Проектируемый объект: «Обустройство скважин №№ 71, 72, 78 Бешкульского месторождения и строительство выкидных трубопроводов» в границах Разночиновского сельсовета Наримановского района Астраханской области. Вид с востока.



Рис.10. Фото 5. Проектируемый объект: «Обустройство скважин №№ 71, 72, 78 Бешкульского месторождения и строительство выкидных трубопроводов» в границах Разночиновского сельсовета Наримановского района Астраханской области. Вид с востока.



Рис.11. Фото 6. Проектируемый объект: «Обустройство скважин №№ 71, 72, 78 Бешкульского месторождения и строительство выкидных трубопроводов» в границах Разночиновского сельсовета Наримановского района Астраханской области. Вид с запада.



Рис.12. Место расположения разведочной зачистки №1. Вид с востока.



Рис.13. Место расположения разведочной зачистки №1. Вид с востока.



Рис.14. Профиль западной стенки разведочной зачистки №1. Вид с востока.



Рис.15. Профиль западной стенки разведочной зачистки №1. Вид с востока.



Рис.16. Место расположения разведочного шурфа №1. Вид с севера.



Рис.17. Общий вид разведочного шурфа №1. Вид с севера.



Рис.18. Профиль южной стенки разведочного шурфа №1. Вид с севера.



Рис.19. Разведочный шурф №1 после рекультивации. Вид с севера.



Рис.20. Место расположения разведочной зачистки №2. Вид с востока.



Рис.21. Место расположения разведочной зачистки №2. Вид с востока.



Рис.22. Профиль западной стенки разведочной зачистки №2. Вид с востока.



Рис.23. Профиль западной стенки разведочной зачистки №2. Вид с востока.

Приложение 2. Копия Открытого листа.


Министерство культуры Российской Федерации

ОТКРЫТЫЙ ЛИСТ

№ 2040-2023

Настоящий открытый лист выдан:

Воронцову Игорю Александровичу

паспорту 1804 № 299137
серия номер паспорта

на право проведения археологических полевых работ
в зоне обустройства скважин № 71, № 72, № 78 Бенкульского месторождения
и строительства выкидных трубопроводов; обустройства скважин № 80, № 81, № 82
Бенкульского месторождения и строительства выкидного трубопровода
в Наримановском районе Астраханской области.
(место проектирования археологических полевых работ)

На основании открытого листа

Воронцов Игорь Александрович
(Ф.И.О.)

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

Переводные права на проведение археологических полевых работ по данному открытому листу другому лицу запрещаются.

Срок действия открытого листа: с 26 июня 2023 г. по 1 мая 2024 г.

Дата принятия решения о предоставлении открытого листа: 26 июня 2023 г.

Первый заместитель Министра
(подпись)

Дата 26 июня 2023 г.

С.Г. Обрыгалин
(Ф.И.О.)
М.П.

031102