



МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КУЛЬТУРЫ
НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР ПО ОХРАНЕ
ИСПОЛЬЗОВАНИЮ НЕДВИЖИМЫХ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО
НАСЛЕДИЯ (ГБУК НПЦ МК РБ)

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор ГБУК НПЦ МК РБ
_____ Д.А. Гайнуллин

Документация, содержащая результаты исследований, в соответствии с которым определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, отводимых под объектам: 14576.1, 14576, 14731, 14815, 14763, 14866, 14130, 15133, 15134, 15135, 15131.1, расположенным в границах муниципальных районов Туймазинском, Шаранском районах Республики Башкортостан, Бавлинском, Ютазинском районах Республики Татарстан

Исполнитель:
отдел археологического наследия
ГБУК НПЦ МК РБ

Основание:
Открытый лист №1216, 1528, выданный
Министерством культуры
Российской Федерации
на имя Гиззатова Д.З и И.А. Шутелевой .

АННОТАЦИЯ

Ключевые слова: разведочный шурф, стратиграфический разрез, стратиграфия, разведочный маршрут, культурный слой, памятник археологии, поселенческий объект, курган, нефтепровод, трубопровод, проект, землеотвод

Настоящий отчет содержит информацию о результатах археологического обследования зон хозяйственного освоения по 11-ти проектам "БашНИПИнефть". Объекты археологического обследования располагаются на территории двух районов Республики Башкортостан - Туймазинском, Шаранском и на территории двух районов Республики Татарстан - Бавлинском и Ютазинском проекты 14576, 14130, 14866. Проектами предусматривается размещение на территории этих районов различных объектов: трубопроводов, нефтепроводов, водоводов, автодорог.

Основная часть работ проводилась на территории Республики Башкортостан, на основании Открытого листа №1216 на имя Д.З. Гиззатова. Работы на территории Республики Татарстан проводились по открытому листу №1528 выданного на имя И.А.Шутелевой.

В ходе археологического обследования в зоне проектируемых объектов по 11-ти проектам на площади 98,0225 Га ОАН не зафиксированы. Новые ОАН в ходе настоящего исследования не выявлены. В ходе обследования коридоров и участков проектируемых объектов на участках, перспективных для расположения ОАН поселенческого типа, заложено 19 разведочных шурфов. Разведочные шурфы признаки культурных отложений не выявили.

Отчет состоит из Введения, Основной части и Приложения, содержащего иллюстративный материал, отражающий условия размещения объектов в ландшафте, карты-схемы проектного решения их размещений с обозначением мест закладок разведочных шурфов.

Финансирование археологических работ осуществлялось за счет средств заказчика проводимых работ

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Введение	4
1.1. Источники финансирования и основания для проведения работ	4
1.2. Цели и задачи работ	5
1.3. Методика проведения работ	5
1.4. Структура отчета	9
2. Краткая историко-археологическая характеристика районов проведения разведочных работ	10
3. Основная часть	14
3.1. Краткая физико-географическая характеристика районов проведения разведочных работ	14
3.2. Археологическое обследование земельных участков, отводимых под хозяйственное освоение	21
Заключение	67
5. Список использованных источников и литературы	68
6. Иллюстрации	71

1. ВВЕДЕНИЕ

1.1 Источники финансирования и основания для проведения работ

На основании действующего законодательства о государственной охране объектов культурного наследия, а также открытого листа №1216, выданного на имя Гиззатова Дима Замировича, археологическим отрядом под руководством Ф.А. Сунгатова, было организовано и проведено археологическое обследование зон хозяйственного освоения под реконструкцию промысловых трубопроводов, нефтепроводов, водоводов, обустройство скважин, строительство автодорог по 11 проектам: 1) 14815 "Реконструкция промыслового трубопровода Субханкуловского нефтяного месторождения. ТЦПН УПСНГ. НСП "Самсык" - ППСН "Субханкулово" (девон)", 2) 15134 "Обустройство куста №226 Серафимовского нефтяного месторождения", 3) 15135 "Обустройство куста №800 Серафимовского нефтяного месторождения", 4) 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения. 4 этап" , 5) 14576.1 "Обустройство скважины №3474 Туймазинского нефтяного месторождения", 6) 14866 "Реконструкция объектов системы ППД Туймазинского нефтяного месторождения", 7) 14130 "Реконструкция ВЛ6 кВ фидера №742-17 ПС 35/6кВ "Екатериновка", 8) 15131.1 "Обустройство куста №933 Копей-Кубовского нефтяного месторождения. 1 этап строительства", 9) 14763 "Реконструкция трубопровода от АГЗУ2 до УПСВ-6 Михайловского нефтяного месторождения", 10) 14731 "Обустройство куста №849 Михайловского нефтяного месторождения", 11) 15133 "Обустройство куста №215 Мустафинского нефтяного месторождения", расположенным в границах двух муниципальных районов Республики Башкортостан - Туймазинском, Шаранском и на территории двух районов Республики Татарстан - Бавлинском и Ютазинском (рис. 1).

Финансирование работ осуществлялось в соответствии с заключенным договором с ООО "БашНИИнефть" за №БНИПИ/15У222/ПИР от 4 марта 2015 года.

Работы по археологическому обследованию проводились в составе 4 человек - Ф.А. Сунгатовым, А.Ф. Сунгатовым, А.Н. Султановой, Д.З. Гиззатовым. Археологическое обследование проводилось на территории выше указанных трех муниципальных районов в сроки сентябрь-октябрь 2015 г. Транспортное сопровождение экспедиции осуществлялось на автомашине Land Cruiser Prado-150.

1.2 Цели и задачи работ:

а. археологическое обследование испрашиваемой и прилегающих территории на предмет выявления объектов культурного наследия (памятников археологии)

б. позиционирование выявленных и осмотренных объектов культурного наследия относительно испрашиваемых территорий;

в. определение степени негативного воздействия намечаемых работ на объекты культурного наследия располагающихся в зоне хозяйственного освоения.

Работы основались на принципах:

- научной обоснованности и объективности;
- соблюдения законодательства Российской Федерации и Республики Башкортостан в сфере сохранения культурного наследия;
- презумпции сохранности объектов культурного наследия при намечаемой хозяйственной деятельности;
- соблюдения требований безопасности в отношении объекта культурного наследия.

1.3. Методика исследований

Разведочные археологические изыскания проводились с соблюдением требований и рекомендаций "Положение о порядке проведения археологических полевых работ (археологических раскопок и разведок) и составления научной отчетной документации". На этапе подготовки проведения полевых работ на основе анализа архивных и библиографических данных (научные отчеты исследователей, научно-справочная литература,

содержащие данные по выявленным на территории Республики Башкортостан археологических памятников по 2015 г. включительно (АКБ, КПАБ, ПАБ, АПБ, САПРБ)¹ и сведений "Свода памятников археологии Республики Татарстан"² (2007 г), была произведена оценка историко-культурного потенциала испрашиваемых участков. Затем полученные данные сверялись со сведениями, содержащимися в проекте реестра объектов культурного наследия (памятников археологии) Министерства культуры Республики Башкортостан и Свода памятников археологии Республики Татарстан. При оценке историко-культурного потенциала района археологического обследования, ОАН, расположенные в той или иной близости от участка хозяйственного освоения, в соответствии с описанием их местонахождения, наносились на топографические карты с обозначенной схемой проектируемого расположения объекта (площадок скважин, коридоров трубопроводов). Эта работа позволяла произвести первоначальную оценку степени угрозы повреждения или уничтожения ранее выявленных объектов культурного наследия. На основе предоставленных заказчиком схемы размещения объектов также отмечались участки с предполагаемой локализацией объектов археологического наследия. Такие участки выделялись на основе анализа их физико-географических условий. Выстраиваемая предиктивная модель прогнозировала вероятные участки расположения еще не выявленных памятников археологии. Прогнозы предиктивной модели затем проверялись в полевых условиях.

Детально анализировались предоставленные заказчиком схемы и топоосновы землеотводов, изучались космоснимки с целью выделения зон, обладающих перспективой для нахождения там объектов археологии. Такие

¹ АКБ: «Археологическая карта Башкирии», М., «Наука», 1976. - 267 с.

КПАБ: Каталог памятников археологии Башкирии, открытых в 1971-1980 гг. Уфа, 1982. – 80 с.

ПАБ: Памятники археологии Башкирской АССР, открытые в 1981-1986 годы. Каталог. Уфа, 1988. – 94 с.

АПБ: «Археологические памятники Башкортостана», Уфа, 1996. – 280 с.

САПРБ: Свод археологических памятников Республики Башкортостан, выявленных в 1987-2000 годах /Авт.-сост. Н.С. Савельев. Уфа, 2004. -184 с.

² Свод памятников археологии Республики Татарстан. Казань, 2007. 526 с.

зоны, как известно, располагаются вблизи современных и древних водотоков, оврагов, балок, на территории населенных пунктов, на водораздельных участках.

При осуществлении полевых разведочных работ велась работа с местным населением: производился опрос с целью получения информации о случайных находениях ими археологических артефактов, о местонахождениях объектов археологического наследия.

Разведка проводилась методом сплошного обследования, как самого участка земельного отвода, так и прилегающих территорий с производством зачисток естественных и антропогенных обнажений грунта, а также закладкой рекогносцировочных шурфов в местах наиболее вероятного расположения бытовых археологических памятников. Разведочное обследование линейных объектов, каковыми являются большинство из выше перечисленных объектов, осуществлялось, согласно технического задания, строго в полосе отвода шириной не менее 50 м (25 м от оси в каждую сторону). Для выявления ОАН за пределами 50 метровой полосы отвода, но не более 100 м от оси проектируемой трассы ВОЛП, осуществлялся дополнительный визуальный осмотр. Он был направлен на выявление визуально фиксируемых на поверхности ОАН, в частности, погребальных памятников курганного типа, менгиров, каменных кладок и т.п.

При прохождении разведочным маршрутом линейных объектов разной протяженности производились осмотры почвенных и береговых обнажений водотоков с целью обнаружения подъемного археологического материала, а значит - признаков культурного слоя. Все шурфы имеют размер 1х1 м, стенками ориентированы строго по сторонам света. Дно разведочных шурфов подвергалась контрольной прокопке. Для фиксации глубины шурфов, а также размеров курганных насыпей, использовалась масштабная рейка. В случаях "нечитаемости" делений рейки из-за расстояния или оптических свойств атмосферы, в подрисуночных подписях указана длина масштабной рейки.

На обследуемых объектах "точечного типа" тщательно осматривались имеющиеся антропогенные обнажения, которые, как правило, представлялись в виде обваловок площадок скважин, вырытых траншей.

На всех обследованных археологических объектах производилась фотофиксация как общего вида, так и отдельных деталей памятника. Выполнялась документально-протокольная фотосъемка также обследуемой территории. Она производилась с таким расчетом, чтобы фотоснимки наиболее полно и точно передавали особенности рельефа и общую топографическую ситуацию основных участков местности, на которых проектируется размещение площадок скважин, нефтетрубопроводов, водоводов. Фотофиксация линейной части маршрута археологической разведки выполнялась с выбранной точки против хода и по ходу движения археологического отряда с учетом нахождения солнца на горизонте. Как правило, расстояние между точками фотофиксации не превышает 2-3 км, что близко к значениям прямой видимости в хорошую погоду.

На объектах археологического наследия производилась инструментальная топографическая съемка и их позиционирование в международной геоцентрической системе координат WGS-84. Границы ОАН определялись в соответствии с методикой определения границ территорий объектов археологического наследия, разработанной Институтом археологии Российской академии наук, рекомендованной Министерством культуры Российской Федерации к применению с 1 января 2012 года. Для получения максимально точных данных по привязке проектируемых объектов к разведочным шурфам и границам ОАН на местности использовался GPS-приемник. Координаты снимались приемником Garmin GPSMAP 62s в формате данных 52°23.93.5'С 55°50.44.1'В. Замеры проводились в условиях видимости не менее 18 спутников над горизонтом, достигая кругового вероятное отклонение (КВО) при определении координат не более 3-4 м. Причем, при удалении от начальной точки обследования на значительное расстояние для получения более точных данных координат

всегда выполнялась калибровка GPS-приемника.

Выявленные или осмотренные памятники археологии нанесены на карту-схему определенного проекта, нумерация археологических объектов и рекогносцировочных шурфов на картах-схемах для каждого проекта дана строго индивидуально, их порядковые номера всегда начинаются с цифры 1. Сквозной способ нумерации использовался и при ситуации, когда на картах-схемах размещены несколько объектов одного проекта.

Для вычерчивания планов ОАН использовалась предоставленная заказчиком топооснова и информация высокодетализированных космоснимков, выполненных сенсорами с разрешением 2-4 м\пиксель. Данные космоснимки находятся в открытом доступе в интернет-сервисе Космоснимки.РУ, Google, [www. flashearth. com](http://www.flashearth.com).

По итогам полевых работ, на основе полученных данных, проведена камеральная обработка материалов. Планы памятников были оцифрованы с помощью дизайнерской программы CorelDraw X5.

На заключительном этапе произведен анализ полученных материалов и сведений, технически доработана полевая документация и осуществлено написание научного отчета. В отчете приняты условные обозначения, широко используемые геодезистами и картографами.

1.3. Структура отчета

Отчет состоит из аннотации, введения, основной части, содержащей описание научно-исследовательских работ по обследованным объектам, заключения, списка использованных источников и литературы, приложения.

Во введении изложены общие основания для проведения археологического обследования, цель и задачи работ, дано изложение методики проведения археологических исследований.

В основной части отчета изложены результаты проведенных археологических разведочных исследований на испрашиваемых под хозяйственное освоение территориях. Структура основной части отчета следующая:

- краткая характеристика и виды работ по хозяйственному освоению территории;
- историко-археологическая характеристика района исследований (историко-культурный потенциал), степень археологической изученности;
- краткая физико-географическая характеристика районов исследований;
- описание проведенных археологических изысканий, маршрут археологического обследования;

В заключении содержатся итоговые положения археологического обследования зон хозяйственного освоения, даны для заказчика работ необходимые рекомендации.

Приложение состоит из: 1) видовых фотографий территорий, отводимых под хозяйственное освоение, 2) фотографий хода выполнения работ по проведению археологического обследования участков земельных отводов, 3) фотографий рекогносцировочных шурфов, 4) карт-схем, отражающих проектные решения по размещению объектов реконструкции, обустройства и строительства.

2. КРАТКАЯ ИСТОРИКО-АРХЕОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАЙОНОВ ПРОВЕДЕНИЯ РАЗВЕДОЧНЫХ РАБОТ

Всего на территории **Туймазинского района** зафиксировано более 70 археологических объектов, большинство из которых относится к эпохе бронзы или заключительным этапам эпохи камня (неолит-энеолит). В целом, археологическая исследованность района слабая – реальный историко-культурный потенциал территории значительно более высокий. Многие памятники известны только по разведкам (конец 1950-х – 1980-е гг.).

Первые научные археологические исследования на территории Туймазинского района связаны с именем А.П. Шокурова (АКБ, 1976. С. 40. № 76), который в 1956-1959 впервые провел археологические разведки на территории Туймазинского района Республики Башкортостан и на

территории Бавлинского и Ютазинского районов Республики Татарстан. За эти несколько лет А.П. Шокуровым было открыто более двух десятков неизвестных археологических памятников.

В 1980 г. на территории Туймазинского района работал разведочный отряд Башгосуниверситета под руководством У.И. Сулейманова. В 1981 г. небольшие рекогносцировочные работы проводились экспедицией Башгосуниверситета под руководством М.Ф. Обыденнова.

В 90-е годы по теме "Свод памятников археологии Башкирии" на территории Туймазинского района разведочные работы проводил Б.Б. Агеев. Однако, в силу специфики проводимых работ, им тогда было осмотрено всего четыре ранее выявленных памятника археологии, сведения о которых включены в "Свод памятников Башкортостана"³.

В 2006 г. на территории района, в границах тогда проектируемого строительства Туймазинского водохранилища, разведочные работы проводились Ф.М. Тагировым и С.В. Рязановым. Ими в районе с. Бикметово было выявлено три новых поселенческих объекта и один курганный могильник, состоящий из 10 курганных насыпей. В 2007 г. три поселенческих объекта подвергались археологическому исследованию отрядами Г.Н. Гарустовича и И.М. Акбулатова.

В 2010 г. в районе работал Н.С. Савельев, проводивший инвентаризацию объектов археологического наследия, находящихся на территории Туймазинского района. Им было осмотрено всего три памятника археологии, стоящие на государственной охране. Новые памятники им не выявлены. В следующем 2011 году автором данного отчета, в ходе проведения разведочных работ по объекту "Реконструкция автодороги М-5 "Урал", был выявлен новый памятник археологии "Муллиино-4, поселение", расположенный на левом берегу р. Ик, севернее существующего мостового перехода через реку.

³ Археологические памятники Башкортостана. Уфа, 1996. №№157-160.

На государственной охране находится 8 памятников (все – поселенческие). Выявленные объекты археологии в реестре памятников археологии Башкортостана - всего 71. В ходе работ 2010 г. установлено, что реальное количество охраняемых государством объектов – 5 (остальные разрушены).

На территории **Шаранского района** в реестре памятников археологии к настоящему времени зафиксировано местонахождение всего 6 археологических объектов. Их количество со времени издания "Археологической карты Башкирии" в 1976 году увеличилось всего на одну единицу. Это обстоятельство свидетельствует о том, что территория района археологически изучена очень слабо. Все выявленные археологические памятники на территории района - полная заслуга А.П. Шокурова, проводивший археологические разведочные работы в 60-70 годы прошлого века (АКБ, 1976. №32-66, 181). После А.П. Шокурова археологические исследования здесь практически не проводились. Об этом свидетельствуют изданные в 1996 и 2004 годах своды памятников археологии, выявленные до 2000 года. В них, в частности, выявленные новые памятники археологии на территории района ни разу не упоминаются.

В 2010 году на территории района были переобследованы всего два памятника археологии, которые поставлены на государственную охрану. Эти работы по инвентаризации проводились И.М. Акбулатовым.

В 2011 году, в ходе проведения разведочных работ коридора линии связи "ВОЛС вдоль газопровода-отвода на ГРС Бакалы", автором данного отчета был переобследован выявленный в 1961 г А.П. Шокуровым археологический объект "Новоюзеево-1, курганный могильник", состоящий из четырех земляных курганов⁴.

История активного археологического изучения Восточного Закамья, к которому и относится **Бавлинский и Ютазинский районы** Республики Татарстан, насчитывает около 50 лет.

⁴ Сунгатов Ф.А. Научный отчет 2011 г. С.47. с. 217.

Археологическое изучение практически началось только в 1958 г, когда тремя отрядами археологической экспедиции ИЯЛИ КФАН СССР под руководством А.Х. Халикова, В.Ф. Генинга и Т.А. Хлебниковой были проведены первые широкие разведочные работы по левобережью р. Камы. Однако упомянем, что первые сведения об отдельных археологических памятниках региона в литературе относятся к XIX в.

После долгого перерыва в 1956-1960 гг. в бассейне р. Ик проводил разведывательную работу башкирский краевед А.П. Шокуров. Его отряд, входя в состав Башкирской археологической экспедиции ИА АН СССР под руководством А.В. Збруевой, обследовал среднее течение р. Ик и низовья р. Белой на территории Татарстана. При этом были выявлены десятки археологических памятников, в том числе, например, Урусинский куст памятников [Шокуров, 1970]. В этих же районах в связи со строительством Нижнекамской ГЭС в 1964 г. проводил разведки П.Н. Старостин. Его отряд осмотрел несколько десятков памятников и открыл несколько новых.

С 1968 г. и по 1972 г. исследования в районе вел Татарский отряд Нижнекамской археологической экспедиции в составе Е.П. Казакова, М. Г. Косменко, Р.С. Габяшева, Р.Н. Багаутдинова, О.Н. Евтюховой и др. под руководством А.Х. Халикова и П.Н. Старостина. В ходе проведения этих работ преимущественное внимание было сосредоточено на западную окраину Бавлинского района.

Вообще, рассматриваемые районы имеет довольно серьёзный археологический потенциал. На выделенных участках и прилегающей к ним территории зафиксировано 23 археологических объекта, в основном они относятся к категории выявленных памятников по классификации министерства культуры РФ.

Основную массу объектов здесь составляют памятники срубной культуры. Всего на территории Ютазинского района к настоящему времени зафиксировано 35 памятников археологии. Большинство из них, как стоянки, так и курганы, относятся к срубной культуре. В границах Бавлинского

района количество памятников археологии, основная масса которых также относится к срубной культуре, зафиксировано меньше - всего 12, что объясняется плохой археологической исследованностью⁵.

В последние годы (2012 г) на территории Ютазинского района разведочные работы по линейному объекту "ВОЛС КС-7-КС-11" проводились автором данного отчета. Тогда был выявлен новый археологический объект - "Акбаш-1, курганный могильник"⁶.

Таким образом, проведенная предварительная оценка историко-культурного потенциала районов нахождения земельных отводов указывает, что в данной зоне, т.е. в зоне проведения земляных работ, могут оказаться как ранее выявленные и известные науке памятники археологии, так и неизвестные археологические объекты. Вышеизложенное, в соответствии со ст. 33 и 36 Федерального закона от 25.06.2002 г. №73-ФЗ, делает актуальным и необходимым проведение сплошного натурного археологического обследования всех земельных отводов под проектируемые объекты.

3. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

3.1 Краткая физико-географическая характеристика районов проведения разведочных работ

3.1.1. Туймазинский район (2364 км²) расположен на западе Башкортостана в пределах Бугульминско-Белебеевской возвышенности, отчего его рельеф сочетает высокие ровные плато, глубокие долины рек, большие массивы лесов (облесенность 26,5%) и крупные участки степей. В целом район входит в состав Предуральской степной подзоны и отличается сильной остепненностью. Основная водная артерия – река Ик, протекающая по границе с Оренбургской областью и Татарстаном; многочисленны ее правые притоки, текущие с отрогов Бугульминско-Белебеевской возвышенности, крупнейший из них – р. Усень. В восточной части района

⁵ Свод памятников археологии Республики Татарстан. Казань, 2007. №№1301-1335, 3481-3492.

⁶ Сунгатов Ф.А. Научный отчет 2012 г. С. 47. Рис. 55-56.

расположено одно из крупнейших озер Башкирии – Кандрыкуль (площадь зеркала 15,6 кв. км).

Характер рельефа. Территория района находится в пределах Южно-Татарского свода, с тектоникой которого связан его рельеф. Находящаяся на своде Бугульминско-Белебеевская возвышенность представляет собой водораздельный массив между бассейнами рек Белая, Кама и Волга. Ее рельеф сильно расчленен, с плоской столообразной или волнисто-холмистой поверхностью. Имеется общий наклон местности к северу-востоку. Длина овражно - балочной сети составляет 0,5-1,5 км, глубина расчленения – 50-150 м, глубина врезания рек достигает 100-150 м, уклоны в пределах 1-4°, вдоль долин возрастают до 20°. Коренные породы залегают под маломощным плащом элювия и очень часто обнажаются в крутых и высоких склонах водораздельных гряд и речных долин.

Присутствие карстующихся известняков, доломитов и гипсов обусловило широкое развитие в отдельных районах карстовых форм рельефа. Карст сильно развит по среднему течению р. Ик, между городами Туймазы и Октябрьский. Здесь развиты сульфатный покрытый (подэлювиальный), перекрытый (подаллювиальный) и участками закрытый подклассы карста. В восточной и южной части района встречается карст карбонатного и сульфатного состава. Карстовые формы представлены порами, кавернами, полостями, пещерами. В условиях сульфатного класса в районе г. Октябрьский имеется большое разнообразие поверхностных карстопроявлений: воронки с понорами на дне, слепые овраги, котловины, карстовые провалы.

Наибольшая абсолютная высота достигает 371 м и находится в центральной части района Бугульминско-Белебеевской возвышенности, наименьшие высоты приурочены к долине р. Ик.

Почвенный покров района характеризуется сложным сочетанием следующих типов и подтипов почв:

- темно-серые лесные;

- черноземы типичные остаточно-карбонатные;
- дерново-карбонатные;
- пойменные.

Ландшафт района, согласно схеме физико-географического районирования территория района, находится в пределах Кандрыкульско-Усеньского и Усеньско-Ряского физико-географических округов Белебеевского возвышенно-равнинного типично-лесостепного округа, представленных лесными и степными участками. Степные участки, занимающие долины рек Ик, Усень, Нугуш, образуют степной коридор, который отделяет участки леса, приуроченные к возвышенным частям плато, в южной, восточной и северной частях района.

В целом по территории района развиты следующие типы ландшафтов:

а) пологоволнистые междуречные равнины, покатые и пологие склоны долин, сложенные песчаниками, мергелями, конгломератами, известняками уфимского яруса с луговыми степями, остепненными лугами с ковылем, типчаком в сочетании с липово-снытевыми и дубово-коротконожковыми лесами и пашнями на их месте на темно-серых лесных почвах и выщелоченных черноземах;

б) возвышенные эрозионно-расчлененные равнины, сложенные терригенно-карбонатными породами казанского и татарского ярусов, с широколиственными и вторичными мелколиственными лесами на темно-серых лесных почвах, со степями и пашнями на типичных, карбонатных и выщелоченных черноземах;

в) поймы, низкие и средние эрозионно-аккумулятивные террасы речных долин с озерами-старицами, заболоченными лугами, лесами и кустарниками на аллювиальных, болотных, темно-серых лесных и черноземных почвах.

В связи с высокой сельскохозяйственной освоенностью территории района естественные ландшафты в значительной степени окультурены или имеют вторичное происхождение.

3.1.2. Шаранский район

Шаранский район расположен в западной части Республики Башкортостан, в пределах Прибельской полого-волнистой-увалистой равнины. Граничит на севере с Бакалинским, на северо-востоке с Чекмагушевским, на востоке с Буздякским, на юге с Туймазинским районами РБ и на западе с районами Республики Татарстан.

Образован 31 января 1935 г. из частей Туймазинского, Бакалинского и Чекмагушевского районов. С 1 февраля 1963 по 30 декабря 1966 гг. входил в состав Туймазинского сельского района. Площадь района 138420 га. Протяженность с севера на юг составляет 39 км и с запада на восток 47 км. Общая протяженность границ примерно 210 км. Административным центром является село Шаран, расположенное на берегу р. Шаран, в 200 км западнее г. Уфы и в 26 км севернее железнодорожной станции Туймазы.

Характер рельефа. В тектоническом отношении территория Шаранского района расположена на Южно-Татарском своде, являющемся наиболее крупной положительной структурой всей Волго-Уральской области.

По орографическому районированию территория района находится в пределах Белебеевской возвышенности, занимая ее западную часть. В ее состав входит Бакалинско-Шаранская волнисто-увалистая равнина. Большую часть территории района представляют водоразделы рек Ик, Сюнь, Шаран, Тюлгазы и др. Наибольшую площадь занимает водораздел рек Ик и Сюнь.

Абсолютные отметки вершинных поверхностей водоразделов колеблются от 100 до 385 м. Средняя абсолютная высота местности составляет 150-200 метров. Общий уклон описываемой территории направлен на север, северо-запад в сторону р. Кама.

На всей территории преобладает сильно расчлененный рельеф, степень расчлененности колеблется от 0,5 до 1,5 км/км². Практически вся территория расчленена мелкими реками, долинами, балками, оврагами и промоинами. Характерной особенностью рельефа является асимметрия водоразделов

речных долин. Угол наклона на водоразделах в сторону речек колеблется от 1° до 20°. Центральные части водоразделов, как правило, плоско-выпуклые с отдельными приподнятыми возвышенностями. Наиболее приподнятым является междуречье рек Ик и Сюнь. Абсолютные отметки здесь достигают 300 м. Оно представляет собой плосковершинную приподнятую поверхность с крутыми южными и западными склонами и с более пологими восточными и северо - восточными. В целом Ик-Сюньское междуречье сильно расчленено. Мелкие речки и балки, впадающие в реки Ик и Сюнь, делят весь водораздел на ряд более мелких. В целом район отличается наличием густой овражно-болотной сетью.

Глубина базиса эрозии колеблется от 50 до 150 м. Овраги, как правило, глубоко врезаны и имеют протяженность от нескольких сот метров до нескольких десятков километров. Их склоны обрывисты и круты. Балки большей частью залесены или покрыты густым кустарником, в отдельных местах наблюдаются явления повторного вреза, то есть происходит их омоложение, повторное развитие. На крутых склонах водоразделов наблюдаются промоины. На территории района прослеживаются все виды склонов: прямые, выпуклые, вогнутые и сложные. Но наиболее распространенными являются выпуклые склоны, на которых наиболее интенсивно происходит смыл почв и развитие овражной сети.

В рельефе выделяются хорошо выраженные террасы рек района. Так на р. Сюнь выражены три надпойменные террасы и четвертая в верховьях. Наиболее высокая 1 надпойменная терраса. Она аккумулятивная, сложена суглинками, глинами, её высота расширена и заболочена. Особенно это заметно в нижнем течении, в частности южнее Бакалов.

Вторая терраса развита повсеместно. Наибольшая её ширина отмечается на левом берегу, где местами образуются водоразделы и притоки р. Сюнь. Эта терраса неоднородна, сложена песками, суглинами, глинами, а также галькой и гравием. Высота террасы колеблется от 6 до 17 м.

Третья терраса хорошо выражена на правом берегу, здесь у неё более гибкий уступ и наибольшая ширина, высота колеблется от 25 м до 55 м. На левом берегу она прослеживается нечетко, её уступ здесь выражен слабо, обнажений практически нет, в верхней части она сложена рыхлыми песчано-глинистыми отложениями с включением галечников.

Четвертая терраса прослеживается только в верхнем течении, ее высота от 70 до 205 м. Район расположен в пределах карстовой страны Восточно-Европейской равнины с равнинным типом карста, расположенным в горизонтально и пологозалегающих слабодислоцированных породах Предуралья. В восточной и южной части района встречается карст карбонатного и сульфатного состава, с поражённостью территории этих частей района от 5 до 10%.

Преобладающие типы почв и их распределение.

Шаранский район расположен в пределах Приикско-увалистого агропочвенного района, преобладающими типами и подтипами почв в котором являются (в порядке убывания площади):

- тёмно-серые лесные;
- чернозёмы оподзоленные;
- серые лесные;
- светло-серые лесные;
- пойменные.

Ландшафты района согласно схеме физико-географического районирования территория района находится в пределах Бакалинско-Шаранского района Белебеевско-возвышенно-равнинного округа, который занимает северную часть возвышенности до бассейна р. Усень. Характеризуется северной экспозицией, пониженными высотами (в среднем до 250 м) и отдельными небольшими останцовыми массивами (от 250 до 323 м). Район характеризуется развитием возвышенных денудационных равнин, смешанных широколиственных и березово-дубовых лесов, степей и пашен на

преобладающих выщелоченных, карбонатных и типичных черноземах и на темно-серых лесных почвах.

3.1.3. Бавлинский район находится на юго-востоке Республики Татарстан и в центре крупного нефтедобывающего региона, ограниченного на севере г.Азнакаево, на северо-западе городами Альметьевск и Лениногорск РТ, на северо-востоке г.Туймазы и юго-востоке г.Октябрьский Республики Башкортостан.

Основная водная артерия Ютазинского, Бавлинского районов Республики Татарстан и Туймазинского района Республики Башкортостан – река Ик.

Длина реки 571 км, площадь бассейна 18 тыс. км². Протекает, в основном, по границе Башкортостана и Татарстана в пределах Бугульминско-Белебеевской возвышенности.

Питание главным образом снеговое. Среднегодовой расход воды - у села Нагайбаково 45,5 м³/с. Замерзает во второй половине ноября, вскрывается в середине апреля. Главные притоки: Дымка, Мелля, Стерли, Ютаза - слева; Усень - справа. Устье реки залито водами Нижнекамского водохранилища. Судосходна на 100 км от устья.

На реке расположен город Октябрьский. В бассейне реки Ик крупные месторождения нефти, постоянная добыча ведется на территории Муслумовского и Азнакаевского районов республики Татарстан.

3.1.3. Ютазинский район расположен на крайнем юго-востоке республики, граничит с Республикой Башкортостан, Бавлинским, Бугульминским, Азнакаевским районами Республики Татарстан. Территория района – 760,57 кв.км, в том числе площадь земель сельскохозяйственного назначения - 609,37 кв.км, население района составляет – 21,390 тыс.человек. Площадь районного центра составляет 631 га - 6,3 кв.км, население п.г.т. Уруссу – 10 562 человек. Поселок городского типа Уруссу, центр Ютазинского района, на крайнем юго-востоке республики у границы с Башкортостаном на левом берегу р. Ик. Станции на железной дороге

Ульяновск-Уфа-Уруссу и Ютаза. Район образован в 1991 году путем выделения из состава Бавлинского района.

Указанные два района Татарстана представляют особый, по отношению к остальным районам республики, физико-географический край. По особенностям рельефа и геологического строения эти районы выделяются в геоморфологический район Бугульминско-Шугуровского двухъярусного возвышенного плато. Для него характерно глубокое эрозионное расчленение, сложенное разнообразными породами уфимского, казанского и татарского ярусов пермской системы с преобладанием в геологическом строении карбонатно-песчаных толщ. Вследствие широкого развития нефтепромыслов в пределах Бавлинского и Ютазинского районов приобрел значение антропогенный рельеф.

Почвы сформировались на делювальных суглинках и карбонатном аллювии, приуроченном к водораздельным поверхностям.

В ландшафтно-географическом отношении в районах господствует ландшафт, значительно преобразованный сельскохозяйственной деятельностью человека. Степные пространства с травянисто-луговой растительностью на черноземных почвах давно превращены в сельскохозяйственные угодья - пашню.

Поверхностные воды представлены р. Ик и ее притоками. Долины здесь характеризуются резковыраженной меридиональной асимметрией склонов, с крутыми и зачастую обнаженными склонами западной экспозиции и с достаточно пологими склонами восточной экспозиции. Крутые склоны часто осложнены структурными уступами (террасами), что связано с выходами на поверхность пластов сравнительно устойчивых к процессам выветривания горных пород, преимущественно известняков, песчаников.

В пределах Бугульминско-Шугуровского плато широко развиты черноземы. Почвенный покров, составленный черноземами, достигает 87% от общей площади сельскохозяйственных угодий. Незначительная площадь лесных почв, используемых под сельскохозяйственные культуры,

определяется 5%. Почвы черноземного ряда: среднемощные, мощные и выхолощенные, обыкновенные, черноземы тучные.

3.2 Археологическое обследование земельных участков, отводимых под хозяйственное освоение

3.2.1. Наименование объекта землеотвода: Проект 14815 "Реконструкция промыслового трубопровода Субханкуловского нефтяного месторождения. ТЦППН УПСНГ. НСП "Самсык" - ППСН "Субханкулово" (девон)".

Географические ориентиры: Республика Башкортостан, Туймазинский район, с. Самсыково (рис. 2-5).

Площадь землеотвода: 5,0000 Га

Площадь обследования: 5,0000 Га

Описание землеотвода и краткая характеристика работ по хозяйственному освоению: Хозяйственное освоение территории предполагает проведение работ по реконструкции промыслового трубопровода от автодороги М-5 до места расположения НСП "Самсык".

Описание выполненной археологической разведки: Археологическая разведка в зоне хозяйственного освоения территории, отводимой под реконструкцию промыслового трубопровода, проводилась в один этап, на котором обследовалась территория объекта от начальной точки с расположением у автодороги М-5 "Урал".

На этапе обследования осмотрены все антропогенные обнажения коридора трубопровода. Одновременно осматривалась прилегающая территория на предмет нахождения курганных насыпей. В месте наиболее перспективном для нахождения ОАН был заложен один разведочный шурф. Обследованием установлено, что коридор трубопровода вначале следует по возвышенной местности, занятой пашней, а затем, осуществляя крутой спуск с нее, подходит к конечной точке следования. При своем следовании трубопровод ни разу не осуществляет переход водотоков. По данной причине разведочный шурф был заложен на краю террасы возвышенности, северо-

западнее коридора обследования в 25 м.

Рекогносцировочный шурф №1 (рис. 6). Разведочный шурф (стратиграфический разрез - далее СР) заложен на террасе возвышенности, в 25 м северо-западнее коридора трубопровода.

Координаты расположения рекогносцировочного разреза №1:

Расположение отметки	Координаты GPS (СК WGS-84)
Центр разреза	N 54°27'47,4" EO53°46'41,1"

Стратиграфия:

Общая глубина - 0,60 м

- 0,1 м – дерн;

- 0,30 м – гумусовый слой;

- материковый слой - красная глина.

Заложенный стратиграфический разрез признаки культурного слоя не установил. Находок нет.

Обследованием также было установлено, что ранее выявленный археологический объект "Самсык-1, стоянка" (АКБ, 1976. №66) располагается относительно конечной точки обследования НСП "Самсык" на расстояние более 1 км западнее. По причине удаленности объекта от зоны проведения археологической разведки он нами переобследованию не подвергался.

Таким образом, археологические разведочные работы установили, что ОАН в зоне хозяйственного освоения отсутствуют. Хозяйственная деятельность в пределах заявленного землеотвода, отводимого для реализации проекта 14815 Реконструкция промыслового трубопровода Субханкуловского нефтяного месторождения. ТЦППН УПСНГ. НСП "Самсык" - ППСН "Субханкулово" (девон)", может осуществляться без ограничений.

3.2.2. Наименование объекта землеотвода: Проект 15134 "Обустройство куста №226 Серафимовского нефтяного месторождения"

(рис. 2; 7-11).

Географические ориентиры: Республика Башкортостан, Туймазинский район, с.Новый Бишинды.

Площадь землеотвода: 6,0000 Га

Площадь обследования: 6,0000 Га

Описание землеотвода и краткая характеристика работ по хозяйственному освоению: Хозяйственное освоение территории предполагает проведение работ по обустройству куста №226, включающего в себя работы по устройству нефтегазосборного трубопровода, строительство подъездной автодороги, строительство трассы ВЛ 6 кВ и ЛАЗ-1. Землеотвод расположен на высоком сырту высотой до 40 м от уровня воды, на левобережье реки Бишинды.

Описание выполненной археологической разведки: Археологическая разведка зоны хозяйственного освоения данного объекта проводилась по методике обследования "линейных" объектов.

Тщательному обследованию подвергся сам участок куста №226 и коридор трубопровода и линии электропередачи. Особенно внимательно были осмотрены антропогенные обнажения. Прилегающая территория, свободная от леса, была осмотрена на предмет обнаружения курганных насыпей. ОАН и признаки культурного слоя осмотром не выявлены.

При продолжении работ по обследованию коридора объекта было установлено, что берег ближайшего водотока расположен у подножия сырта на расстояние не менее 250 м. По данной причине берег реки Бишинды нами не обследовался и разведочные шурфы здесь не закладывались.

Коридор трубопровода от места расположения куста №226 следует вначале по участку свободному от леса. Данный участок обследования с прилегающей территорией обследовался на предмет выявления курганов. При расширении территории поиска был также осмотрен участок с местом расположения тригопункта. Однако это к выявлению ОАН не привело.

После завершения работ по обследованию данного участка был осмотрен коридор трубопровода при следовании по лесному участку до конечной точки. ОАН здесь также не выявлены.

Коридор трубопровода на завершающем этапе обследования следует по территории, где водотоки отсутствуют. Данное обстоятельство объясняет отсутствие заложенных разведочных шурфов.

Таким образом, археологические разведочные работы установили, что ОАН в зоне хозяйственного освоения отсутствуют. Хозяйственная деятельность в пределах заявленного землеотвода, отводимого для реализации проекта 15134 "Обустройство куста №226 Серафимовского нефтяного месторождения", может осуществляться без ограничений.

3.2.3. Наименование объекта землеотвода: Проект 15135 "Обустройство куста №800 Серафимовского нефтяного месторождения" (рис. 2; 12-16).

Географические ориентиры: Республика Башкортостан, Туймазинский район, с. Леонидовка.

Площадь землеотвода: 3,5000 Га

Площадь обследования: 3,5000 Га

Описание землеотвода и краткая характеристика работ по хозяйственному освоению: Хозяйственное освоение территории предполагает проведение работ по обустройству куста №800 с реконструкцией нефтегазосборного трубопровода со вскрышными земляными работами. Данный проект содержит два варианта размещения трубопровода.

Описание выполненной археологической разведки: Археологическая разведка зоны хозяйственного освоения данного проекта проводилась по методике обследования "линейных" объектов. На первом этапе археологическому обследованию подвергся коридор трубопровода от места расположения К-2297. Трубопровод следует до конечной точки К-800 в северо-западном направлении по территории занятой пашней. Участки

открытой пашни при следовании данным разведочным маршрутом осматривались на предмет выявления признаков культурного слоя, а также на наличие здесь курганных насыпей. Однако эти мероприятия к выявлению ОАН не привели.

Данный проект содержит два варианта размещения трубопровода. Коридоры обеих вариантов размещения трубопровода следуют по территории открытой пашни. Визуальное их обследование коридора трубопровода второго варианта ОАН не выявило. Осмотр антропогенных обнажений признаки культурного слоя также не установил.

При своем следовании трубопровод обеих вариантов переход водотоков не осуществляют, что объясняет отсутствие заложенных разведочных шурфов.

На завершающем этапе обследовалась площадка К-800. Осмотр антропогенных обнажений культурный слой не выявил, находки не обнаружены. Осмотр прилегающей территории к К-800 ОАН также не выявил.

Таким образом, археологическое обследование установило, что ОАН в зоне хозяйственного освоения и на прилегающей территории отсутствуют. Хозяйственная деятельность в пределах заявленного землеотвода, отводимого для реализации проекта 15135 "Обустройство куста №800 Серафимовского нефтяного месторождения", может осуществляться без ограничений.

3.2.4. Наименование объекта землеотвода: Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения. 4 этап".

Географические ориентиры: Республика Башкортостан, Туймазинский район, с. Уба, с. Стар. Чути, с. Дым-Тамак, с. Абсалямово, с. Ст. Туймазы, с. Япрыково, д. Бахчисарай, с. Максютново, с. Кызыл Яр, д. Екатериновка..

Площадь землеотвода: 26,8880 Га

Площадь обследования: 26,8880 Га

Описание землеотвода и краткая характеристика работ по

хозяйственному освоению: Хозяйственное освоение территории предполагает проведение работ по строительству высоконапорных водоводов, выкидных трубопроводов, нефтепроводов, подъездных автодорог, ВЛ-6кВ с проведением вскрышных земляных работ. Данный проект содержит 11 объектов, которые относительно друг друга расположены на разном расстоянии и у разных населенных пунктов.

Объект №1 (рис. 2; 17-21).

Описание выполненной археологической разведки:

Археологическая разведка зоны хозяйственного освоения данного объекта проводилась по методике обследования "линейных" объектов. Археологическому обследованию подвергся коридор трубопровода от места расположения скважины №660 до скважины №1112. Сам объект расположен восточнее автодороги, ведущей в с. Кызыл Яр.

Коридор высоконапорного водовода визуально осмотрен. Осмотрены все антропогенные обнажения. Обследованием установлено, что коридор объекта размещается в местности малоперспективной для нахождения объектов археологии поселенческого типа. При расширении поисковых работ были осмотрены прилегающие открытые территории. Однако это к выявлению новых памятников погребального типа не привело. В ходе проведения разведочных работ были осмотрены имеющиеся антропогенные обнажения площадок скважин. Однако это признаки культурного слоя не выявил, находки не обнаружены.

Водотоки на участке размещения объекта и прилегающих территориях отсутствуют. Это обстоятельство - основной аргумент отсутствия заложенных здесь разведочных шурфов.

При проведении предварительных работ было установлено, что в данном районе выявленные ОАН в сводах не значатся. Проведенные полевые работы к выявлению памятников археологии не привели.

Объект №2 (рис. 2; 17; 22-24).

Описание выполненной археологической разведки:

Археологическая разведка зоны хозяйственного освоения данного объекта проводилась по методике обследования "линейных" объектов. Археологическому обследованию подвергся коридор высоконапорного водовода и выкидного нефтепровода от места расположения скважины №758 до скважины №67. Коридор объекта следует от автодороги М-5 "Урал" в южном направлении, по территории, занятой пашней. Коридоры трубопроводов с прилегающей территорией визуальным осмотром на предмет нахождения курганов. В ходе проведения разведочных работ были осмотрены имеющиеся антропогенные обнажения площадок скважин. Обследованием установлено, что коридор объекта размещается в местности малоперспективной для нахождения памятников поселенческого типа, так как какие-либо водотоки отсутствуют. Это обстоятельство объясняет причину отсутствия заложенных здесь разведочных шурфов.

При расширении поисковых работ были осмотрены прилегающие невысокие возвышенности. Однако это к выявлению новых памятников археологии не привело. Это обстоятельство - основной аргумент отсутствия заложенных здесь разведочных шурфов.

При проведении предварительных работ было установлено, что в данном районе выявленные ОАН в сводах не значатся. Проведенные полевые работы к выявлению памятников археологии не привели.

Объект №3 (рис. 2; 25-28).

Описание выполненной археологической разведки:

Археологическая разведка зоны хозяйственного освоения данного объекта проводилась по методике обследования "линейных" объектов. Археологическому обследованию подверглись коридоры выкидного трубопровода, высоконапорного водовода, нефтепровода, ВЛ 6 кВ, ЛАЗ-1. Коридор объекта обследования вытянут с востока на запад и располагается по обе стороны автодороги, ведущей в с. Дым-Тамак, на территории, занятой пашней. Коридор объекта с прилегающей территорией визуальным осмотром

на предмет нахождения курганов. В ходе проведения разведочных работ осмотрены антропогенные обнажения площадок скважин №186, №712, №2525, №.1142. Обследованием установлено, что коридор объекта размещается в местности малоперспективной для нахождения памятников поселенческого типа, так как поверхностные водотоки отсутствуют. Это обстоятельство объясняет причину отсутствия заложенных здесь разведочных шурфов.

При расширении поисковых работ были осмотрены прилегающие территории на расстояние до 300 м по обе стороны оси коридора объекта. Однако это к выявлению новых памятников археологии не привело.

Предварительные работы показали, что в данном районе выявленные ОАН в сводах не значатся. Проведенные полевые работы к обнаружению новых археологических памятников не привели.

Объект №4 (рис. 2; 25; 29-35).

Описание выполненной археологической разведки:

Археологическая разведка зоны хозяйственного освоения данного объекта проводилась по методике обследования "линейных" объектов. Археологическому обследованию подверглись коридоры нефтепровода К-3830, высоконапорного водовода, ВЛ 6 кВ. Коридор объекта обследования вытянут с юга на север с поворотом на восток. Размещается восточнее автодороги, ведущей в с. Дым-Тамак, на территории, занятой пашней. Коридор объекта с прилегающей территорией визуально осмотрен на предмет нахождения курганов. В ходе проведения разведочных работ осмотрены антропогенные обнажения коридора трубопроводов, площадок К3830, УР-3312, скв. 386АПЕ, площадки врезки. Обследованием установлено, что коридор объекта размещается в местности малоперспективной для нахождения памятников поселенческого типа, так как поверхностные водотоки отсутствуют. Это обстоятельство является основной причиной отсутствия заложенных разведочных шурфов.

При расширении поисковых работ были осмотрены прилегающие территории на расстояние до 300 м по обе стороны оси коридора объекта. Однако это к выявлению новых памятников археологии не привело. Находок не обнаружено.

Предварительные работы показали, что в данном районе выявленные ОАН в сводах не значатся. Проведенные полевые работы к обнаружению новых археологических объектов не привели.

Объект №5 (рис. 2; 25; 36-37).

Описание выполненной археологической разведки:

Археологическая разведка зоны хозяйственного освоения данного объекта проводилась по методике обследования "линейных" объектов. Археологическому обследованию подверглись коридоры ВЛ 6 кВ, автодороги, выкидного трубопровода. Коридор объекта обследования вытянут с востока на запад. Размещается восточнее автодороги, ведущей на трассу М-5 "Урал", на территории, занятой пашней.

Коридор объекта с прилегающей территорией визуально осмотрен на предмет нахождения курганов. В ходе проведения разведочных работ осмотрены антропогенные обнажения коридора трубопроводов, площадок скважин №970, К-2012. Обследованием установлено, что коридор объекта размещается в местности малоперспективной для нахождения памятников поселенческого типа, так как поверхностные водотоки в зоне землеотвода отсутствуют, а ближайший р. Ик расположен к востоку на расстояние около 1 км. Это обстоятельство является причиной не закладки здесь разведочных шурфов.

При расширении поисковых работ были осмотрены прилегающие территории на расстояние до 300 м по обе стороны оси коридора объекта. Однако это к выявлению новых памятников археологии не привело. Находок не обнаружено.

Предварительные работы показали, что в данном районе выявленные ОАН в сводах не значатся. Проведенные полевые работы к обнаружению новых археологических объектов не привели.

Объект №6 (рис. 2; 38-40).

Описание выполненной археологической разведки:

Археологическая разведка зоны хозяйственного освоения данного объекта проводилась по методике обследования "линейных" объектов. Археологическому обследованию подверглись коридоры ВЛ 6 кВ, высоконапорного водовода. Коридор объекта обследования вытянут с юга на север с небольшим отклонением к северу. Размещается севернее автодороги, ведущей в г. Ютаза, на территории, занятой пашней. В рельефе местность с уклоном в сторону долины реки Ик.

Коридор объекта с прилегающей территорией визуально осмотрен на предмет нахождения курганов. В ходе проведения разведочных работ осмотрены антропогенные обнажения коридора трубопроводов, площадок скважин №1325, №1321. Обследованием установлено, что коридор объекта размещается в местности малоперспективной для нахождения памятников поселенческого типа, так как поверхностные водотоки в зоне землеотвода отсутствуют. Это обстоятельство является причиной отсутствия заложенных здесь разведочных шурфов.

При расширении поисковых работ были осмотрены прилегающие территории на расстояние до 300 м по обе стороны оси коридора объекта, а также вершина возвышенности с тригопунктом. Однако это к выявлению новых памятников археологии не привело. Находок не обнаружено.

Предварительные работы показали, что в данном районе выявленные ОАН в сводах не значатся. Проведенные полевые работы к выявлению новых археологических объектов не привели.

Объект №7 (рис. 2; 41-44).

Описание выполненной археологической разведки:

Археологическая разведка зоны хозяйственного освоения данного объекта

проводилась по методике обследования "линейных" объектов. Археологическому обследованию подвергся коридор высоконапорного водовода. Коридор объекта обследования вытянут с юго-запада на северо-восток. Размещается восточнее автодороги, ведущей в с. Ст. Туймазы, на залесенной возвышенности.

Коридор объекта с прилегающей территорией визуально осмотрен на предмет нахождения курганов. В ходе проведения разведочных работ осмотрены антропогенные обнажения коридора трубопровода, площадок скважин №2353, №3219. Обследованием установлено, что коридор объекта размещается в местности малоперспективной для нахождения памятников поселенческого типа, так как поверхностные водотоки в зоне землеотвода отсутствуют. Это обстоятельство является причиной отсутствия заложенных здесь разведочных шурфов.

При расширении поисковых работ были осмотрены прилегающие территории на расстояние до 100 м по обе стороны оси коридора объекта - до границы лесного массива. Однако это к выявлению новых памятников археологии не привело. Находок не обнаружено.

Предварительные работы показали, что в данном районе выявленные ОАН в сводах не значатся. Проведенные полевые работы к выявлению новых археологических объектов не привели.

Объект №8 (рис. 2; 45; 48-49).

Описание выполненной археологической разведки:

Археологическая разведка зоны хозяйственного освоения данного объекта проводилась по методике обследования "линейных" объектов. Археологическому обследованию подвергся коридор высоконапорного водовода. Коридор объекта обследования в виде дуги вытянут с юга на север. Размещается севернее н.п. Максютово и Бахчисарай, южнее автодороги "Октябрьский-Уруссу-Туймазы", на гребне безлесой возвышенности. Территория отвода сильно антропогенно нарушена.

Коридор объекта с прилегающей территорией визуально осмотрен на предмет нахождения курганов. В ходе проведения разведочных работ осмотрены антропогенные обнажения коридора трубопровода, площадок скважин №2353, №3219. Признаки культурного слоя осмотром не выявлены. Обследованием установлено, что коридор объекта размещается в местности малоперспективной для нахождения памятников поселенческого типа, так как поверхностные водотоки в зоне землеотвода отсутствуют. Это обстоятельство является причиной отсутствия заложенных здесь разведочных шурфов.

При расширении поисковых работ были осмотрены прилегающие территории возвышенностей с целью выявления погребальных памятников курганного типа. Однако это к выявлению таковых не привело. Находки не обнаружены.

Предварительные работы показали, что в данном районе выявленные ОАН в сводах не значатся. Проведенные полевые работы к выявлению новых археологических объектов не привели.

Объект №9 (рис. 2; 45-47).

Описание выполненной археологической разведки:

Археологическая разведка зоны хозяйственного освоения данного объекта проводилась по методике обследования "линейных" объектов. Археологическому обследованию подвергся коридор выкидного трубопровода. Коридор объекта обследования вытянут с востока на запад. Размещается восточнее с. Япрыково, южнее автодороги "Октябрьский-Уруссу-Туймазы", у подножия возвышенности. Территория отвода сильно антропогенно нарушена ранее проведенными земляными работами.

Коридор объекта с прилегающей территорией визуально осмотрен на предмет нахождения курганов. В ходе проведения разведочных работ осмотрены антропогенные обнажения коридора трубопровода, площадок скважин №2283, №580. Признаки культурного слоя осмотром не выявлены. Находки отсутствуют.

Обследованием установлено, что коридор объекта размещается в местности малоперспективной для нахождения памятников поселенческого типа, так как поверхностные водотоки непосредственно в зоне землеотвода отсутствуют, а ближайший небольшой ручей находится южнее на расстояние около 250 м.

Рекогносцировочный шурф №1 (рис. 50) заложен на левом берегу пересыхающего ручья, на террасе высотой 1,0 м от уровня воды, в обнажении берега, в месте наиболее перспективным для нахождения памятника поселенческого типа.

Координаты расположения рекогносцировочного разреза №1:

Расположение отметки	Координаты GPS (СК WGS-84)
Центр разреза	N 54°35'09,6" EO53°33'19,9"

Стратиграфия:

Общая глубина 0,6 м.

- 0,10 м – дерн;

- 0,40 м – гумусовый слой;

- материковый слой - красная глина.

Стратиграфический разрез признаки культурных отложений не выявил. Находки отсутствуют.

При расширении поисковых работ были осмотрены прилегающие территории возвышенностей с целью выявления погребальных памятников курганного типа. Однако это к выявлению таковых не привело. Находки не обнаружены.

Предварительные работы показали, что в данном районе выявленные ОАН в сводах не значатся. Проведенные полевые работы к выявлению новых археологических объектов не привели.

Объект №10 (рис. 2; 51-56).

Описание выполненной археологической разведки:

Археологическая разведка зоны хозяйственного освоения данного объекта

проводилась по методике обследования "линейных" объектов. Археологическому обследованию подверглись коридоры выкидного трубопровода, высоконапорного водовода. Коридор объекта обследования имеет форму буквы "П". Размещается западнее с. Ст. Туймазы, юго-восточнее автодороги "Октябрьский-Туймазы", по обе стороны автодороги в с. Карат-Тамак, на краю возвышенности. Территория отвода сильно антропогенно нарушена ранее проведенными земляными работами.

Коридор объекта с прилегающей территорией визуально осмотрен на предмет нахождения курганов. В ходе проведения разведочных работ осмотрены антропогенные обнажения коридоров трубопроводов, площадок скважин №101, №К-1976, №1871. Признаки культурного слоя осмотром не выявлены. Находки отсутствуют.

Обследованием установлено, что коридор объекта размещается в местности малоперспективной для нахождения памятников поселенческого типа, так как поверхностные водотоки в зоне землеотвода отсутствуют.

При расширении поисковых работ были осмотрены прилегающие территории с целью выявления погребальных памятников курганного типа. Однако это к выявлению таковых не привело. Находки не обнаружены.

Предварительные работы показали, что в данном районе выявленные ОАН в сводах не значатся. Проведенные полевые работы к выявлению новых археологических объектов не привели.

Объект №11 (рис. 2; 51; 57-59).

Описание выполненной археологической разведки:

Археологическая разведка зоны хозяйственного освоения данного объекта проводилась по методике обследования "линейных" объектов. Археологическому обследованию подверглись коридоры высоконапорного водовода и ВЛ 6кВ. Коридор объекта обследования имеет извилистую форму. Размещается южнее с. Карат-Тамак, в границах лесного массива. Территория отвода сильно антропогенно нарушена ранее проведенными земляными работами.

Коридор объекта с прилегающей территорией визуально осмотрен на предмет нахождения курганов. В ходе проведения разведочных работ осмотрены антропогенные обнажения коридора объекта, а также площадок скважин №770, №2126, №2669, №1760. Признаки культурного слоя осмотром не выявлены. Находки отсутствуют.

Обследованием установлено, что коридор объекта размещается в местности малоперспективной для нахождения памятников поселенческого типа, так как поверхностные водотоки в зоне землеотвода отсутствуют. По данной причине разведочные шурфы здесь не закладывались.

Предварительные работы показали, что в данном районе выявленные ОАН в сводах не значатся. Проведенные полевые работы к выявлению новых археологических объектов не привели.

3.2.5. Наименование объекта землеотвода: Проект 14576.1 "Обустройство скважины №3474 Туймазинского нефтяного месторождения" (рис. 2; 60-62).

Географические ориентиры: Республика Башкортостан, Туймазинский район, с. Дым-Тамак, д. Екатериновка.

Площадь землеотвода: 3,3058 Га

Площадь обследования: 3,3058 Га

Описание землеотвода и краткая характеристика работ по хозяйственному освоению: Хозяйственное освоение территории предполагает реконструкцию нефтепровода со вскрышными земляными работами. Проект состоит из одного объекта.

Описание выполненной археологической разведки: Археологическая разведка зоны хозяйственного освоения данного объекта проводилась по методике обследования "линейных" объектов. Археологическому обследованию подвергся коридор нефтепровода к-3830 и трасса ЛАЗ. Коридор объекта обследования имеет форму буквы арабской цифры "1". Размещается юго-восточнее с. Дым-Тамак, западнее автодороги, ведущей в с. Абсалямово с трассы М-5. Территория отвода сильно

антропогенно нарушена ранее проведенными земляными работами. Отметим, что землеотвод по данному объекту накладывается на землеотвод объекта №4, обследованный нами ранее.

Коридор объекта с прилегающей территорией визуально осмотрен на предмет нахождения курганов. В ходе проведения разведочных работ осмотрены антропогенные обнажения коридоров трубопроводов, площадки скважины №3830 и площадок ПК. Признаки культурного слоя осмотром не выявлены. Находки отсутствуют.

Обследованием установлено, что коридор объекта размещается в местности малоперспективной для нахождения памятников поселенческого типа, так как поверхностные водотоки непосредственно в зоне землеотвода отсутствуют. Ближайший водоток р. Дымка находится севернее на расстояние не менее 500 м. По данной причине здесь разведочные шурфы не закладывались.

При расширении поисковых работ были осмотрены прилегающие территории с целью выявления погребальных памятников курганного типа. Однако это к выявлению таковых не привело. Находки не обнаружены.

Предварительные работы показали, что в данном районе выявленные ОАН в сводах не значатся. Проведенные полевые работы к выявлению новых археологических объектов не привели.

Таким образом, археологические разведочные работы установили, что ОАН в зоне хозяйственного освоения отсутствуют. Хозяйственная деятельность в пределах заявленного землеотвода, отводимого для реализации проекта 14576.1 "Обустройство скважины №3474 Туймазинского нефтяного месторождения", может осуществляться без ограничений.

3.2.6. Наименование объекта землеотвода: Проект 14866 "Реконструкция объектов системы ППД Туймазинского нефтяного месторождения".

Географические ориентиры: Республика Башкортостан, Туймазинский район, с. Московка, г. Октябрьский, с. Максютново, д. Екатериновка.

Площадь землеотвода: 10,0000 Га

Площадь обследования: 10,0000 Га

Описание землеотвода и краткая характеристика работ по хозяйственному освоению: Хозяйственное освоение территории предполагает реконструкцию высоконапорных водоводов, существующих скважин со вскрышными земляными работами. Проект состоит из восьми объектов, которые относительно друг друга расположены на значительном удалении и у разных населенных пунктов.

Объект №1 (рис. 2; 63-66).

Описание выполненной археологической разведки: Археологическая разведка зоны хозяйственного освоения данного проекта проводилась по методике обследования "линейных" объектов. Археологическому обследованию подвергся коридор высоконапорного водовода. Коридор объекта обследования вытянут с востока на запад. Размещается восточнее с. Московка, севернее г. Октябрьский, по обе стороны автодороги "Октябрьский- Туймазы". Территория отвода сильно антропогенно нарушена ранее проведенными земляными работами.

Коридор объекта с прилегающей территорией визуально осмотрен на предмет нахождения курганов. В ходе проведения разведочных работ осмотрены антропогенные обнажения коридора трубопровода, площадки БГ-4049, УР-5-1. Признаки культурного слоя осмотром не выявлены. Находки отсутствуют.

Обследованием установлено, что коридор объекта размещается в местности малоперспективной для нахождения памятников поселенческого типа, так как поверхностные водотоки непосредственно в зоне землеотвода отсутствуют. Ближайший водоток р. Ик находится северо-западнее на значительном расстоянии. Данное обстоятельство объясняет отсутствие заложенных здесь разведочных шурфов.

При расширении поисковых работ были осмотрены прилегающие территории с целью выявления погребальных памятников курганного типа.

Однако это к выявлению таковых не привело. Находки не обнаружены.

Предварительные работы показали, что в данном районе выявленные ОАН в сводах не значатся. Проведенные полевые работы к выявлению новых археологических объектов не привели.

Объект №2 (рис. 2; 63; 67-68).

Описание выполненной археологической разведки:

Археологическая разведка зоны хозяйственного освоения данного проекта проводилась по методике обследования "линейных" объектов. Археологическому обследованию подвергся коридор высоконапорного водовода. Коридор объекта обследования вытянут с юго-востока на северо-запад. Размещается северо-восточнее с. Московка, восточнее автодороги "Октябрьский- Туймазы". Территория отвода антропогенно очень сильно нарушена ранее проведенными земляными работами.

Коридор объекта с прилегающей территорией визуально осмотрен на предмет нахождения курганов. В ходе проведения разведочных работ осмотрены антропогенные обнажения коридора трубопровода, площадки скважины №2959. Признаки культурного слоя осмотром не выявлены. Находки отсутствуют.

Обследованием установлено, что коридор объекта размещается в местности малоперспективной для нахождения памятников поселенческого типа, так как поверхностные водотоки непосредственно в зоне землеотвода отсутствуют. Ближайший водоток р. Ик находится северо-западнее на значительном расстоянии. Данное обстоятельство объясняет отсутствие заложенных здесь разведочных шурфов.

При расширении поисковых работ были осмотрены прилегающие территории с целью выявления погребальных памятников курганного типа. Однако это к выявлению таковых не привело. Находки не обнаружены.

Предварительные работы показали, что в данном районе выявленные ОАН в сводах не значатся. Проведенные полевые работы к выявлению новых археологических объектов не привели.

Объект №3 (рис. 2; 69-72).

Описание выполненной археологической разведки:

Археологическая разведка зоны хозяйственного освоения данного проекта проводилась по методике обследования "линейных" объектов. Археологическому обследованию подвергся коридор водовода. Коридор объекта обследования вытянут с юга на север. Размещается севернее г. Октябрьский, западнее автодороги "Октябрьский- Туймазы", в зоне нахождения коллективных садов. Территория отвода антропогенно очень сильно нарушена ранее проведенными земляными работами.

Коридор объекта с прилегающей территорией визуально осмотрен на предмет нахождения курганов. В ходе проведения разведочных работ осмотрены антропогенные обнажения коридора трубопровода, площадок скважин №2402, № 2971. Признаки культурного слоя осмотром не выявлены. Находки отсутствуют.

Обследованием установлено, что коридор объекта размещается на левобережье пересыхающего ручья. Он протекает в 200 м западнее коридора объекта. С учетом близости водотока в местах наиболее перспективном для нахождения археологического объекта поселенческого типа было заложено два разведочных среза. Одновременно береговые обнажения ручья были тщательно осмотрены на расстояние до 200 м от крайних точек коридора землеотвода. Однако эти действия к выявлению признаков культурного слоя не привели. Находки археологических артефактов не обнаружены.

Рекогносцировочный шурф №1 (рис. 73-74) заложен на левом берегу ручья, на террасе высотой 3 м от уровня воды, в 40 западнее границы землеотвода.

Координаты расположения рекогносцировочного шурфа №1:

Расположение отметки	Координаты GPS (СК WGS-84)
Центр разреза	N 54°31'34,8" EO53°27'58,2"

Стратиграфия:

Общая глубина 0,75 м.

- 0,10 м – дерн;

- 0,50 м – гумусовый слой;

- материковый слой - красная глина.

Рекогносцировочный шурф №2 (рис. 75-76) заложен на левом берегу ручья, на террасе высотой 3 м от уровня воды, в 40 западнее границы землеотвода, в 35 м севернее среза №1.

Координаты расположения рекогносцировочного шурфа №2:

Расположение отметки	Координаты GPS (СК WGS-84)
Центр разреза	N 54°31'36,4" EO53°28'02,0"

Стратиграфия:

Общая глубина 0,65 м.

- 0,10 м – дерн;

- 0,45 м – гумусовый слой;

- материковый слой - красная глина.

Стратиграфические разрезы признаки культурных отложений не выявили. Находки отсутствуют.

Предварительные работы показали, что в данном районе выявленные ОАН в сводах не значатся. Проведенные полевые работы к выявлению новых археологических объектов не привели.

Объект №4 (рис. 2; 69; 77-78).

Описание выполненной археологической разведки:

Археологическая разведка зоны хозяйственного освоения данного проекта проводилась по методике обследования "точечных" объектов. Археологическому обследованию подверглась площадка земельного отвода с расположением скважины №2882. Площадка объекта обследования размещается северо-восточнее г. Октябрьский, восточнее автодороги "Октябрьский- Туймазы", на западной окраине коллективного сада. Территория отвода антропогенно очень сильно нарушена ранее

проведенными земляными работами.

Площадка объекта с прилегающей территорией визуально осмотрена предмет нахождения курганов, осмотрены имеющиеся антропогенные обнажения. Признаки культурного слоя осмотром не выявлены. Находки в виде керамики, костей животных, угольков отсутствуют.

Обследованием установлено, что коридор объекта размещается в местности малоперспективной для нахождения памятников поселенческого типа, так как поверхностные водотоки непосредственно в зоне землеотвода отсутствуют. Данное обстоятельство объясняет отсутствие заложенных здесь разведочных шурфов.

При расширении поисковых работ были осмотрены прилегающие территории до автодороги с целью выявления погребальных памятников курганного типа. Однако это к выявлению таковых не привело. Находки не обнаружены. Одновременно безрезультатно были опрошены владельцы садовых участков на предмет нахождения ими каких-либо археологических артефактов.

Предварительные работы показали, что в данном районе выявленные ОАН в сводах не значатся. Проведенные полевые работы к выявлению новых археологических объектов не привели.

Объект №5 (рис. 2; 69; 79-80).

Описание выполненной археологической разведки:
Археологическая разведка зоны хозяйственного освоения данного проекта проводилась по методике обследования "точечных" объектов. Археологическому обследованию подверглась площадка земельного отвода с расположением скважины №2813. Площадка объекта обследования размещается северо-восточнее г. Октябрьский, южнее автодороги "Октябрьский- Туймазы". Территория отвода антропогенно очень сильно нарушена ранее проведенными земляными работами.

Площадка объекта с прилегающей территорией визуально осмотрена на предмет нахождения курганов, также осмотрены имеющиеся

антропогенные обнажения. Признаки культурного слоя осмотром не выявлены. Находки в виде керамики, костей животных, угольков отсутствуют.

Обследованием установлено, что коридор объекта размещается в местности малоперспективной для нахождения памятников поселенческого типа, так как поверхностные водотоки непосредственно в зоне землеотвода отсутствуют. Данное обстоятельство объясняет отсутствие заложенных здесь разведочных шурфов.

При расширении поисковых работ была осмотрена прилегающая территория, ограниченная границей г. Октябрьский на юге и автодорогой "Октябрьский-Туймазы" с примыканием к ней второстепенной автодороги на севере. Однако это к выявлению памятников курганного типа не привело. Находки не обнаружены.

Предварительные работы показали, что в данном районе выявленные ОАН в сводах не значатся. Проведенные полевые работы к выявлению новых археологических объектов не привели

Объект №5 (рис. 2; 69; 79-80).

Описание выполненной археологической разведки:

Археологическая разведка зоны хозяйственного освоения данного проекта проводилась по методике обследования "точечных" объектов. Археологическому обследованию подверглась площадка земельного отвода с расположением скважины №2813. Площадка объекта обследования размещается северо-восточнее г. Октябрьский, южнее автодороги "Октябрьский- Туймазы". Территория отвода антропогенно очень сильно нарушена ранее проведенными земляными работами.

Площадка объекта с прилегающей территорией визуально осмотрена на предмет нахождения курганов, также осмотрены имеющиеся антропогенные обнажения. Признаки культурного слоя осмотром не выявлены. Находки в виде керамики, костей животных, угольков отсутствуют.

Обследованием установлено, что коридор объекта размещается в местности малоперспективной для нахождения памятников поселенческого типа, так как поверхностные водотоки непосредственно в зоне землеотвода отсутствуют. Данное обстоятельство объясняет отсутствие заложенных здесь разведочных шурфов.

При расширении поисковых работ была осмотрена прилегающая территория, ограниченная границей г. Октябрьский на юге и автодорогой "Октябрьский-Туймазы" с примыканием к ней второстепенной дороги на севере. Однако это к выявлению памятников курганного типа не привело. Находки не обнаружены.

Предварительные работы показали, что в данном районе выявленные ОАН в сводах не значатся. Проведенные полевые работы к выявлению новых археологических объектов не привели

Объект №6 (рис. 2; 69; 81-82).

Описание выполненной археологической разведки:

Археологическая разведка зоны хозяйственного освоения данного проекта проводилась по методике обследования "точечных" объектов. Археологическому обследованию подверглась площадка земельного отвода с расположением скважины №4010. Площадка объекта обследования размещается северо-восточнее г. Октябрьский, южнее второстепенной автодороги, примыкающей к трассе "Октябрьский- Туймазы". Территория отвода антропогенно очень сильно нарушена ранее проведенными земляными работами.

Площадка объекта с прилегающей территорией визуально осмотрена на предмет нахождения курганов. Одновременно были осмотрены имеющиеся антропогенные обнажения - обваловка площадки скважины. Признаки культурного слоя осмотром не выявлены. Археологические артефакты в виде керамики, костей животных, угольков не обнаружены.

Обследованием установлено, что коридор объекта размещается в местности малоперспективной для нахождения памятников поселенческого

типа, так как поверхностные водотоки непосредственно в зоне землеотвода отсутствуют. Данное обстоятельство объясняет отсутствие заложенных здесь разведочных шурфов.

При расширении поисковых работ была осмотрена прилегающая территория. Однако это к выявлению археологических памятников не привело. Находки не обнаружены.

Предварительные работы показали, что в данном районе выявленные ОАН в сводах не значатся. Проведенные полевые работы к выявлению новых археологических объектов не привели

Объект №7 (рис. 2; 69; 83-84).

Описание выполненной археологической разведки:

Археологическая разведка зоны хозяйственного освоения данного проекта проводилась по методике обследования "точечных" объектов. Археологическому обследованию подверглась площадка земельного отвода с расположением скважины №2315 (К-1315). Площадка объекта обследования размещается северо-восточнее г. Октябрьский, на высокой облесенной возвышенности. Территория отвода антропогенно очень сильно нарушена ранее проведенными земляными работами.

Площадка объекта с прилегающей территорией, свободной от леса визуально осмотрена на предмет нахождения курганов. Одновременно были осмотрены имеющиеся антропогенные обнажения, представленные обваловкой площадки скважины. Признаки культурного слоя осмотром не выявлены. Археологические артефакты в виде керамики, костей животных, угольков не обнаружены.

Обследованием установлено, что коридор объекта размещается в местности малоперспективной для нахождения памятников поселенческого типа, так как поверхностные водотоки непосредственно в зоне землеотвода отсутствуют. Данное обстоятельство объясняет отсутствие заложенных здесь разведочных шурфов.

Предварительные работы показали, что в данном районе выявленные

ОАН в сводах не значатся. Проведенные полевые работы к выявлению новых археологических объектов не привели

Объект №8 (рис. 2; 85-86).

Описание выполненной археологической разведки:

Археологическая разведка зоны хозяйственного освоения данного проекта проводилась по методике обследования "линейных" объектов. Археологическому обследованию подвергся коридор водовода с расположением скважин №2299, №1773 и площадки БКНС 20С. Площадка объекта обследования размещается в 2 км западнее г. Октябрьский, западнее железнодорожной ветки и автодороги, ведущей к трассе М-5 "Урал". Коридор обследования вытянут с востока на запад. Территория отвода антропогенно очень сильно нарушена ранее проведенными земляными работами.

Обследование показало, что частично западная часть землеотвода накладывается на землеотвод объекта № 4 проекта 14576.

Коридор землеотвода с прилегающей территорией визуально осмотрена на предмет нахождения курганов. Одновременно были осмотрены имеющиеся антропогенные обнажения. Признаки культурного слоя осмотром не выявлены. Археологические артефакты в виде керамики, костей животных, угольков не обнаружены.

Обследованием установлено, что коридор объекта размещается в местности малоперспективной для нахождения памятников поселенческого типа, так как поверхностные водотоки непосредственно в зоне землеотвода отсутствуют. Данное обстоятельство объясняет отсутствие заложенных здесь разведочных шурфов.

При расширении поисковых работ была осмотрена прилегающая территория. Однако это к выявлению археологических памятников не привело. Находки не обнаружены.

Предварительные работы показали, что в данном районе выявленные ОАН в сводах не значатся. Проведенные полевые работы к выявлению новых

археологических объектов не привели

Таким образом, археологические разведочные работы установили, что ОАН в зоне хозяйственного освоения отсутствуют. Хозяйственная деятельность в пределах заявленного землеотвода, отводимого для реализации проекта 14576.1 "Обустройство скважины №3474 Туймазинского нефтяного месторождения", может осуществляться без ограничений.

3.2.7. Наименование объекта землеотвода: Проект 14130 "Реконструкция ВЛ6 кВ фидера №742-17 ПС 35/6кВ "Екатериновка" (рис. 2; 87-89).

Географические ориентиры: Республика Татарстан, Ютазинский район, с. Дым-Тамак, д. Алабакуль.

Площадь землеотвода: 1,0712 Га

Площадь обследования: 1,0712 Га

Описание землеотвода и краткая характеристика работ по хозяйственному освоению: Хозяйственное освоение территории предполагает проведение реконструкции ВЛ6 кВ фидера №742-17 ПС 35/6кВ "Екатериновка". Объект расположен южнее с. Дым-Тамак, на правом берегу реки Дымка. Территория землеотвода в рельефе представляет собой относительно ровную площадку.

Описание выполненной археологической разведки: Археологическая разведка зоны хозяйственного освоения данного проекта проводилась по методике обследования "линейных" объектов. Площадка объекта обследования размещается южнее с. Дым-Тамак, восточнее д. Алабакуль., восточнее автодороги в с. Дым-Тамак с трассы М-5 "Урал". Площадка землеотвода в виде аморфной цифры "1". Археологическому обследованию подверглась вся площадка землеотвода с прилегающей территорией. Визуальный осмотр на предмет нахождения курганов положительных результатов не дал. Осмотр имеющихся антропогенных обнажений также был безрезультатным - признаки культурного слоя они не выявили. Археологические артефакты в виде керамики, костей животных,

угольков не обнаружены.

Обследованием установлено, что площадка объекта размещается в местности, имеющей перспективы нахождения памятников поселенческого типа, так как расположен в достаточной близости от водотока - р. Дымка. Данное обстоятельство продиктовало необходимость проведения обследовательских работ в береговой полосе. В частности, обнажения берега реки были тщательно осмотрены от места мостового перехода до западной окраины д. Алабакуль. Однако эти действия к выявления признаков наличия здесь культурных отложений не привели. Одновременно на перспективном участке для обнаружения памятника поселенческого типа был заложен стратиграфический разрез №1.

Рекогносцировочный шурф №1 (рис. 90) заложен на левом берегу реки Дымка, на террасе высотой 2 м от уровня воды, в 700 м севернее северной границы землеотвода.

Координаты расположения рекогносцировочного шурфа №1:

Расположение отметки	Координаты GPS (СК WGS-84)
Центр разреза	N 54°30'54,3" EO53°20'43,0"

Стратиграфия:

Общая глубина 1,0 м.

- 0,10 м – дерн;
- 0,40 м – гумусовый слой, представленный сероземом;
- 40 м – серозем с линзами намывного (осадочного) песка;
- материковый слой - желтая глина.

Стратиграфический разрез признаки культурных отложений не выявил. Находки отсутствуют.

Предварительные работы показали, что в данном районе ранее исследователями зафиксировано два археологических объекта - Вятская II и Дым-Тамакская стоянки. Проведенные полевые работы показали, оба памятника об площадки землеотвода расположены на значительном

удалении, и, к тому же, они находятся на левом берегу реки Дымка⁷.

Таким образом, археологические разведочные работы установили, что ОАН в зоне хозяйственного освоения отсутствуют. Хозяйственная деятельность в пределах заявленного землеотвода, отводимого для реализации проекта 14130 "Реконструкция ВЛ6 кВ фидера №742-17 ПС 35/6кВ "Екатериновка", может осуществляться без ограничений.

3.2.8. Наименование объекта землеотвода: Проект 15131.1 "Обустройство куста №933 Копей-Кубовского нефтяного месторождения. 1 этап строительства" (рис. 91-94; 104-107).

Географические ориентиры: Республика Башкортостан, Туймазинский район, с. Булат.

Площадь землеотвода: 5,0000 Га

Площадь обследования: 5,0000 Га

Описание землеотвода и краткая характеристика работ по хозяйственному освоению: Хозяйственное освоение территории предполагает проведение строительства автодороги и выкидных трубопроводов со вскрышными земляными работами. Проект состоит из одного линейного объекта. Размещается у с. Булат. Размещение объекта предполагает один переход через р. Мал. Нугуш. От начальной точки, расположенной южнее автодороги "" и до конечной, северо-западнее АГЗУ-2080, следует по пересеченной не распахиваемой местности, а после перехода водотока, осуществляя подъем на возвышенность, по территории пашни.

Описание выполненной археологической разведки: Археологическая разведка зоны хозяйственного освоения данного проекта проводилась по методике обследования "линейных" объектов. На начальном этапе обследовался отрезок коридора землеотвода с прилегающей к ней территорией до перехода реки. Здесь коридор следует с западной стороны автодороги в с. Булат. Осмотр открытой территории памятники типа

⁷ Свод памятников археологии Республики Татарстан. Казань, 2007. С. 392. №3483, №3484.

курганов не выявил. Безрезультатным оказался также осмотр имеющихся антропогенных обнажений, так как следы культурного слоя он не выявил.

Далее обследовался коридор нефтепровода на отрезке перехода реки. Визуальное обследование береговых обнажений правого и левого берега признаки культурного слоя не выявил. Тем не менее, на правом берегу, по обе стороны от оси землеотвода было заложено два стратиграфических разреза.

Рекогносцировочный шурф №1 (рис. 95-96) заложен на правом берегу реки Мал. Нугуш, на террасе высотой 3 м от уровня воды, в 100 м восточнее автодороги и мостового перехода, в 110 м восточнее коридора землеотвода.

Координаты расположения рекогносцировочного шурфа №1:

Расположение отметки	Координаты GPS (СК WGS-84)
Центр разреза	N 54°39'14,1" EO54°07'02,2"

Стратиграфия:

Общая глубина 0,85 м.

- 0,15 м – дерн;

- 0,55 м – гумусовый слой;

- материковый слой - красная глина.

Рекогносцировочный шурф №2 (рис. 97-98) заложен на правом берегу реки Мал. Нугуш, на террасе высотой 3 м от уровня воды, в 20 м западнее автодороги и мостового перехода.

Координаты расположения рекогносцировочного шурфа №2:

Расположение отметки	Координаты GPS (СК WGS-84)
Центр разреза	N 54°39'12,1" EO54°06'55,3"

Стратиграфия:

Общая глубина 0,85 м.

- 0,15 м – дерн;

- 0,60 м – гумусовый слой;
- материковый слой - выход глины с большим содержанием мелкого песка.

Стратиграфические разрезы №1 и №2 признаки культурных отложений не выявили. Находки отсутствуют. Проведенный осмотр береговых обнажений до 100 м от оси коридора трубопровода в обе стороны также показал, что здесь отсутствуют какие-либо культурные отложения.

На левом берегу р. Мал. Нугуш, также по обе стороны оси коридора землеотвода, было заложено два разведочных шурфа.

Рекогносцировочный шурф №3 (рис. 99-101) заложен на левом берегу реки Мал. Нугуш, на террасе высотой 4 м от уровня воды, в 30 м западнее коридора землеотвода.

Координаты расположения рекогносцировочного шурфа №3:

Расположение отметки	Координаты GPS (СК WGS-84)
Центр разреза	N 54°39'11,1" EO54°06'56,1"

Стратиграфия:

Общая глубина 0,85 м.

- 0,10 м – дерн;
- 0,65 м – гумусовый слой;
- материковый слой - темно-красная глина.

Шурф ориентирован по сторонам света, размерами 1x1 м. Грунт тщательно осматривался на предмет выявления остеологического материала, фрагментов керамики, изделий и заготовок каменных орудий и прочего. По окончании работ шурф рекультивирован. Признаки культурного слоя шурф не выявил, археологический материал не обнаружен.

Рекогносцировочный шурф №4 (рис. 102-103) заложен на левом берегу реки Мал. Нугуш, на террасе высотой 4 м от уровня воды, в 140 м восточнее автодороги и мостового перехода.

Координаты расположения рекогносцировочного шурфа №4:

Расположение отметки	Координаты GPS (СК WGS-84)
Центр разреза	N 54°39'14,5" EO54°07'06,5"

Стратиграфия:

Общая глубина 0,85 м.

- 0,20 м – дерн;

- 0,55 м – гумусовый слой;

- материковый слой - темно-коричневая глина.

Стратиграфический разрез №4 признаки культурных отложений не выявил. Находки отсутствуют. Проведенный осмотр береговых обнажений до 300 м от оси коридора трубопровода в обе стороны также показал отсутствие здесь признаков культурных отложений.

После перехода реки коридор землеотвода делает обход места расположения ТБО, а затем вдоль лесопосадки до конечной точки следует по территории пашни, которая осмотрена на предмет нахождения курганов. В конечной точке данного маршрута разведки осмотрена площадка АГЗУ.. Обследование наличие на данном отрезке обследования ОАН не установило.

При проведении дополнительного анализа размещения данного землеотвода было принято решение произвести обследование береговой полосы старицы реки Мал. Нугуш на участке наиболее максимального приближения к коридору землеотвода. Здесь был заложен стратиграфический разрез №5.

Рекогносцировочный шурф №5 (рис. 108-109) заложен на правом берегу старицы реки Мал. Нугуш, на террасе высотой 6 м от уровня воды, в 60 м западнее автодороги и коридора землеотвода.

Координаты расположения рекогносцировочного шурфа №5:

Расположение отметки	Координаты GPS (СК WGS-84)
Центр разреза	N 54°39'19,7" EO54°06'46,2"

Стратиграфия:

Общая глубина 0,95 м.

- 0,15 м – дерн;

- 0,30 м – серозем;

- 0,55 м – гумусовый слой в виде чернозема;

- материковый слой - светло-желтая глина.

Проведенный осмотр береговых обнажений до 200 м от места закладки разведочного шурфа в направлении на северо-восток показал, что здесь какие-либо признаки культурных отложений отсутствуют.

Таким образом, археологические разведочные работы установили, что ОАН в зоне хозяйственного освоения отсутствуют. Хозяйственная деятельность в пределах заявленного землеотвода, отводимого для реализации проекта 15131.1 "Обустройство куста №933 Копей-Кубовского нефтяного месторождения. 1 этап строительства", может осуществляться без ограничений.

3.2.9. Наименование объекта землеотвода: Проект 14763 "Реконструкция трубопровода от АГЗУ2 до УПСВ-6 Михайловского нефтяного месторождения" (рис. 110-112).

Географические ориентиры: Республика Башкортостан, Шаранский район, с. Базгиево.

Площадь землеотвода: 8,0000 Га

Площадь обследования: 8,0000 Га

Описание землеотвода и краткая характеристика работ по хозяйственному освоению: Хозяйственное освоение территории предполагает проведение реконструкции трубопровода от АГЗУ2 до УПСВ-6 со вскрышными земляными работами. Проект состоит из одного линейного объекта, который размещается южнее с. Базгиево. Коридор землеотвода частично находится на территории пашни, частично на целине. Размещение объекта предполагает переход через р. Базгийка. В рельефе территория отвода имеет характерный пологий уклон в направлении русла реки.

Описание выполненной археологической разведки:

Археологическая разведка зоны хозяйственного освоения данного проекта проводилась по методике обследования "линейных" объектов. На начальном этапе обследовался объект с участком размещения скважины с прилегающими к ним территориями на правом берегу р. Базгийка. Осмотр антропогенных обнажений признаки культурного слоя не выявил. Нахождение здесь курганных насыпей также не зафиксировано.

На втором этапе обследованию подвергся коридор трубопровода от места расположения скважины до перехода р. Базгийка. Осмотр прилегающей территории к коридору землеотвода к выявлению ОАН не привел.

Тщательному обследованию затем подвергся участок трубопровода при переходе водотока. Правый берег реки Базгийка вначале был осмотрен на предмет выявления в береговых и антропогенных обнажениях признаков культурного слоя. Осмотр был проведен на расстояние до 500 м в обе стороны от оси коридора землеотвода. Одновременно прилегающая к берегу территория обследовалась на предмет нахождения курганов, так как данная территория в рельефе ровная, не затопливаемая, удобная для сооружения погребальных сооружений курганного типа. Однако эти действия положительных результатов не дали. Признаки культурных отложений не установлены, курганы не выявлены.

Для проверки результатов осмотра, в местах наиболее перспективных для нахождения объекта поселенческого типа, было заложено три стратиграфических разреза.

Рекогносцировочный шурф №1 (рис. 113-114) заложен на правом берегу реки Базгийка, на террасе высотой около 1,5 м от уровня воды, в 40 м севернее коридора землеотвода.

Координаты расположения рекогносцировочного шурфа №1:

Расположение отметки	Координаты GPS (СК WGS-84)
Центр разреза	N 54°42'01,6" EO54°03'59,5"

Стратиграфия:

Общая глубина 0,40 м.

- 0,10 м – дерн;

- 0,30 м – гумусовый слой;

- материковый слой - глины светло желтого цвета.

Рекогносцировочный шурф №2 (рис. 115-116) заложен на правом берегу реки Базгийка, на террасе высотой около 1,5 м от уровня воды, в 15 м севернее коридора землеотвода.

Координаты расположения рекогносцировочного шурфа №2:

Расположение отметки	Координаты GPS (СК WGS-84)
Центр разреза	N 54°42'02,5" EO54°04'00,5"

Стратиграфия:

Общая глубина 0,40 м.

- 0,10 м – дерн;

- 0,30 м – гумусовый слой;

- материковый слой - глины светло желтого цвета.

Рекогносцировочный шурф №3 (рис. 117-118) заложен на правом берегу реки Базгийка, на террасе высотой около 2 м от уровня воды, в 10 м южнее коридора землеотвода.

Координаты расположения рекогносцировочного шурфа №3:

Расположение отметки	Координаты GPS (СК WGS-84)
Центр разреза	N 54°41'59,3" EO54°03'59,1"

Стратиграфия:

Общая глубина 0,50 м.

- 0,10 м – дерн;

- 0,40 м – гумусовый слой;

- материковый слой - глины светло желтого цвета.

Стратиграфические разрезы №1, №2 и №3 признаки культурных

отложений не выявили. Находки отсутствуют.

На завершающем этапе обследовался коридор трубопровода на левом берегу р. Базгийка. На этом отрезке коридор трубопровода следует в рельефе уклона в сторону русла реки. Визуальное обследование показало, что левый берег не имеет выраженных террас, пологий, а с точки зрения топографии малоперспективен для нахождения ОАН. По данной причине шурфы здесь не закладывались. Однако антропогенные и береговые обнажения до 300 м в обе стороны от коридора землеотвода были тщательно осмотрены, что к выявлению признаков культурных отложений не привело. Безрезультатным был и поиск на прилегающей территории курганных насыпей.

Осмотр антропогенных обнажений площадки скважины, расположенной в 100 м от русла реки признаки культурного слоя также не установил. Находки отсутствуют.

Таким образом, археологические разведочные работы установили, что ОАН в зоне хозяйственного освоения отсутствуют. Хозяйственная деятельность в пределах заявленного землеотвода, отводимого для реализации проекта "Реконструкция трубопровода от АГЗУ2 до УПСВ-6 Михайловского нефтяного месторождения", может осуществляться без ограничений.

3.2.10. Наименование объекта землеотвода: Проект 14731 "Обустройство куста №849 Михайловского нефтяного месторождения" (рис. 119-123).

Географические ориентиры: Республика Башкортостан, Шаранский район, с. Тирян Елга, с. Верх. Сардык.

Площадь землеотвода: 9,5053 Га

Площадь обследования: 9,5053 Га

Описание землеотвода и краткая характеристика работ по хозяйственному освоению: Хозяйственное освоение территории предполагает проведение строительства подъездной автодороги, трассы сборного нефтепровода, трассы ЛАЗ-1 со вскрышными земляными работами.

Проект состоит из одного линейного объекта. Размещаются северо-восточнее с. Верх. Сардык, юго-восточнее д. Тирян -Елга. В рельефе местность представляет пологий склон возвышенности, занятой пашней. Единственный водоток в виде ручья расположен у северной границы землеотвода.

Описание выполненной археологической разведки:

Археологическая разведка зоны хозяйственного освоения данного проекта по методике обследования "линейных" объектов. На первом этапе обследовалась площадка скважины с прилегающими к ней территориями, расположенной южнее русла ручья. Объекты обследования находится на левом берегу ручья, на относительно ровной площадке. Осмотр антропогенных обнажений площадки следы культурного слоя не выявил. Памятники курганного типа в ближайшей местности не обнаружены. Учитывая наличие здесь водотока - береговые ее обнажения были тщательно обследованы на расстояние до 150 м в обе стороны от коридора землеотвода. Высота берега здесь не превышает 1 м. Однако не на правом, не на левом берегу признаки культурного слоя не обнаружены. Тем не менее, на месте наиболее пригодном для расположения памятника поселенческого типа, был заложен один стратиграфический разрез.

Рекогносцировочный шурф №1 (рис. 124-125) заложен на правом берегу ручья, на террасе высотой около 1 м от уровня воды, в зоне землеотвода..

Координаты расположения рекогносцировочного шурфа №1:

Расположение отметки	Координаты GPS (СК WGS-84)
Центр разреза	N 54°40'45,9" EO54°00'18,1"

Стратиграфия:

Общая глубина 0,40 м.

- 0,10 м – дерн;

- 0,30 м – гумусовый слой;

- материковый слой - глины красного цвета.

Стратиграфические разрезы №1 признаки культурных отложений не выявил. Находки отсутствуют.

Дальнейшее обследование коридора землеотвода показало, что он, следуя по склону возвышенности в южном направлении, делает затем крутой поворот на восток-северо-восток. Осмотр местности показал, что на данном отрезке обследования какие-либо ОАН отсутствуют. Данная территория антропогенно сильно нарушена. Осмотр их признаки культурного слоя не выявил. Водотоки отсутствуют. По данной причине на данном отрезке обследования разведочные шурфы не закладывались.

Далее обследовался коридор землеотвода от точки поворота и до конечной точки проведения археологического обследования. Осмотр показал, что в коридоре землеотвода при следовании до конечной точки ОАН не отсутствуют. При расширении поисковых работ были осмотрена прилегающая территория возвышенности, занятой пашней, что к положительным результатам по выявлению ОАН не привело.

Археологическим обследованием, таким образом, установлено, что ОАН в зоне хозяйственного освоения отсутствуют. Хозяйственная деятельность в пределах заявленного землеотвода, отводимого для реализации проекта "Обустройство куста №849 Михайловского нефтяного месторождения", может осуществляться без ограничений.

3.2.11. Наименование объекта землеотвода: Проект 15133 "Обустройство куста №215 Мустафинского нефтяного месторождения" (рис. 126-129; 134; 137; 140-142; 145-147; 150).

Географические ориентиры: Республика Башкортостан, Шаранский район, с. Утарово, с. Чумалы, с. Буденовец.

Площадь землеотвода: 20, 0000 Га

Площадь обследования: 20,0000 Га

Описание землеотвода и краткая характеристика работ по хозяйственному освоению: Хозяйственное освоение территории предполагает проведение реконструкции нефтегазосборного трубопровода К-

215. Проект состоит из одного объекта "линейного" типа. Длина коридора землеотвода 10,2 км. Размещается у н.п. Утарово, Чумалы, Буденовец. В ландшафте объект занимает пересеченную местность. При своем следовании проходит в бассейне реки Сюнь и осуществляет переход нескольких мелких водотоков.

Описание выполненной археологической разведки:

Археологическая разведка зоны хозяйственного освоения данного проекта проводилась по методике обследования "линейных" объектов. На первом этапе обследовался коридор землеотвода от места расположения УПС "Мустафино" западнее автодороги "Туймазы-Бакалы". Здесь вначале был проведен визуальный осмотр площадки размещения УПС с прилегающими к ней территориями. Осмотр показал, что ОАН курганного типа, хорошо видимые в ландшафте, отсутствуют. Осмотр обнажений открытой пашни в границах землеотвода следы культурного слоя не выявил.

Далее обследовался коридор землеотвода от места расположения УПС и до подхода к р. Сюнь. Обследованием установлено, что коридор землеотвода следует по территории занятой пашней. После перехода автодороги следует в рельефе понижения к долине р. Сюнь. Осмотр показал, что ОАН курганного типа в коридоре землеотвода и на прилегающих территориях отсутствуют. Положительные результаты по выявлению памятников поселенческого типа не дал и осмотр береговых обнажений р. Сюнь в точке похода трубопровода к реке.

На следующем втором этапе обследованию подвергся отрезок землеотвода от АГЗУ-5. Обследование показало, что коридор объекта исследования следует от АГЗУ по территории пашни вдоль границы лесного массива, а затем осуществляет переход реки Сюнь. На данном отрезке обследования особое внимание было обращено на переход трубопроводом этого водотока. Обследование местности показало, что берега реки в месте перехода обрывистые, высота террас достигает 4 м. В силу наличия хороших береговых обнажений при обследовании мы ограничились их тщательным

осмотром. На правом берегу осмотр проводился до 300 м в обе стороны от оси коридора землеотвода. Однако эти работы к установлению признаков культурного слоя не привели.

Тщательному осмотру подвергся также левый берег реки. В частности, от места перехода береговые обнажения были осмотрены вверх по течению реки на расстояние до 200 м. Осмотр признаки культурного слоя здесь также не выявил.

На третьем этапе обследовался коридор трубопровода от точки перехода реки Сюнь до места второго перехода через нее. Трасса трубопровода на данном отрезке обследования следует у левого берега реки. При проведении разведочных работ на этом отрезке вначале был проведен визуальный осмотр береговых обнажений с целью обнаружения признаков, которые указывали бы на присутствие культурных отложений. Однако осмотр положительных результатов не дал. Одновременно был проведен осмотр прилегающей к левому берегу территории за границами земельного отвода. Осмотр показал, что ОАН, приуроченные к реки, отсутствуют.

Для проверки данных визуально обследования было решено провести работы по закладке нескольких стратиграфических разрезов. Разрезы закладывались в местах, имеющих перспективы нахождения археологических объектов поселенческого типа.

Рекогносцировочный шурф №1 (рис. 130-131) заложен на террасе левого берега высотой 4 м р. Сюнь, в 30 м восточнее оси трубопровода.

Координаты расположения рекогносцировочного разреза №1

Расположение отметки	Координаты GPS (СК WGS-84)
Центр разреза	N 54°59'10,2" EO53°44'43,2"

Стратиграфия:

Общая глубина 0,70 м.

- 0,10 м – дерн;

- 0,60 м – гумусовый слой;

- материковый слой - темно-коричневая глина.

Рекогносцировочный шурф №2 (рис. 132-133) заложен на террасе левого берега высотой 4 м р. Сянь, в 35 м восточнее оси трубопровода.

Координаты расположения рекогносцировочного разреза №2

Расположение отметки	Координаты GPS (СК WGS-84)
Центр разреза	N 54°59'17,3" EO53°44'41,9"

Стратиграфия:

Общая глубина 1,05 м.

- 0,10 м – дерн;

Под слоем дерна в чередование следуют:

- 0,25 – серозем;

- 0,15 – чернозем;

- 0,25 – серозем;

- 0,30 м – чернозем;

- материковый слой - темно-коричневая глина.

Рекогносцировочный шурф №3 (рис. 135-136) заложен на террасе левого берега высотой 4 м р. Сянь, в коридоре землеотвода, в 40 м южнее мостового перехода.

Координаты расположения рекогносцировочного разреза №3

Расположение отметки	Координаты GPS (СК WGS-84)
Центр разреза	N 54°59'38,0" EO53°44'39,7"

Стратиграфия:

Общая глубина 1,05 м.

- 0,10 м – дерн;

- 0,95 м – гумусовый слой в виде сероземы;

- материковый слой - желтоватая глина с большим содержанием мелкого песка.

На четвертом этапе обследованию подвергся коридор трубопровода

от места перехода реки Сюнь и до подъема на возвышенность с долины реки в районе северо-восточной окраины с. Утарово. На участке перехода трубопровода на правый берег тщательно осмотрены береговые обнажения на расстояние до 250 м от мостового перехода. Одновременно в коридоре землеотвода был заложен следующий разведочный стратиграфический разрез.

Рекогносцировочный шурф №4 (рис. 138-139) заложен на террасе правого берега высотой 2 м р. Сюнь, в коридоре трубопровода, южнее мостового перехода.

Координаты расположения рекогносцировочного разреза №4

Расположение отметки	Координаты GPS (СК WGS-84)
Центр разреза	N 54°59'39,4" EO53°44'43,2"

Стратиграфия:

Общая глубина 1,20 м.

- 0,10 м – дерн;
- 0,25 м – гумусовый слой в виде серозема;
- 0,75 – гумусовый слой в виде погребенного чернозема;
- материковый слой - темно-коричневая глина.

Стратиграфические разрезы №1-№4 признаки культурных отложений не выявили. Находки отсутствуют. Безрезультатным оказался и поиск ОАН в долине реки Сюнь.

На третьем этапе обследовался коридор объекта от места подъема на возвышенность и до перехода ручья между н.п. Утарово и Чумаля. Обследование показало, что на данном отрезке коридор землеотвода следует по территории пашни. При обследовании этого отрезка разведочного маршрута особое внимание было обращено на нахождение курганов. Однако поиск их в коридоре отвода и на прилегающих территориях успехом не увенчался.

На участке перехода ручья был проведен осмотр обнажений, как

левого, так и правого берега. Сам ручей протекает в глубоком овраге глубиной до 3 м. Здесь же, в коридоре трубопровода, был заложен стратиграфический разрез №5.

Рекогносцировочный шурф №5 (рис. 143-144) заложен на террасе левого берега высотой 3 м безымянного ручья, в коридоре трубопровода, юго-восточнее автодороги.

Координаты расположения рекогносцировочного разреза №5

Расположение отметки	Координаты GPS (СК WGS-84)
Центр разреза	N 53°00'49,9" EO53°47'15,8"

Стратиграфия:

Общая глубина 1,05 м.

- 0,15 м – дерн;

гумусовый слой в виде чередования:

- 0,20 – серозем;

- 0,05 м – чернозем;

- 0,30 м – серозем;

- 0,35 – чернозем;

- материковый слой - темно-коричневая глина.

Стратиграфический разрез №5 признаки культурных отложений не выявили. Находки отсутствуют. На правом берегу разведочный шурф не закладывался, так как он оказался пологим, без выраженных террас, что с точки зрения рельефа бесперспективен для нахождения археологического объекта поселенческого типа.

При проведении разведочных работ на следующем четвертом этапе был проведен визуальный осмотр коридора землеотвода с прилегающей территорией от места переходу ручья и до перехода очередного водотока. Выполнение этой задачи облегчалось тем, что коридор землеотвода следует по открытой местности. Однако новые памятники археологии здесь не были обнаружены. Особенно тщательно обследовался участок перехода ручья,

расположенный южнее восточной окраины н.п. Чумаля. Здесь береговая полоса имела хорошие береговые обнажения. Сам ручей протекает в глубоком овраге глубиной до 4 м. Осмотр обнажений до 150 м в обе стороны от оси коридора трубопровода, однако, к выявлению признаков культурного слоя не привел. Тем не менее, для проверки данных визуального обследования, в коридоре землеотвода был заложен стратиграфический разрез №6.

Рекогносцировочный шурф №6 (рис. 148-149) заложен на террасе правого берега ручья высотой 4 м, в 20 м севернее коридора трубопровода.

Координаты расположения рекогносцировочного разреза №6

Расположение отметки	Координаты GPS (СК WGS-84)
Центр разреза	N 55°01'31,5" EO53°49'03,1"

Стратиграфия:

Общая глубина 0,90 м.

- 0,10 м – дерн;

- 0,30 м – гумусовый слой;

- материковый слой - желтая глина.

Стратиграфический разрез №6 признаки культурных отложений не выявили. Находки отсутствуют. На левом берегу разведочный шурф не закладывался, так как он оказался пологим, без выраженных террас, что с точки зрения топографии бесперспективен для нахождения археологического объекта поселенческого типа. Осмотр имеющихся обнажений это полностью подтвердил.

По завершению обследования коридора трубопровода на участке перехода ручья был предпринят поиск курганов на территории, расположенной южнее объекта и действующего кладбища. Однако поиск их выявлением не увенчался успехом.

На завершающем этапе обследовался коридор трубопровода от места перехода ручья и до места расположения К-215 южнее с. Буденовец. На

данном отрезке обследования коридор землеотвода делает очередной подъем на платообразную возвышенность и до конечной точки следует по территории пашни. С целью обнаружения курганов коридор отвода был визуально осмотрен на всем его протяжении. Однако видимых возвышений, похожих на курганные насыпи не зафиксировано. Укажем, что их поиск затруднялся тем, что пашня оказалась под посевом зерновых. Поэтому полной уверенности в их отсутствии на данной территории у нас нет, так как возвышенность с точки зрения топографии достаточно удобная территория для их обнаружения.

При расширении поисковых работ были осмотрены прилегающие к участку земельного отвода территории, что положительных результатов по выявлению новых археологических объектов не привело.

В конечной точке были осмотрены антропогенные обнажения площадки К-215. Осмотром признаки культурного слоя не установлены. Находки не обнаружены.

На данном отрезке проведения археологической разведки разведочные шурфы не закладывались, так как какие-либо водотоки здесь отсутствуют.

Таким образом, археологические разведочные работы установили, что ОАН в зоне хозяйственного освоения отсутствуют. Хозяйственная деятельность в пределах заявленного землеотвода, отводимого для реализации проекта "Обустройство куста №215 Мустафинского нефтяного месторождения", может осуществляться без ограничений.

4. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Проведенные работы по археологическому обследованию земельных отводов под размещение объектов по проектам: 1) 14815 "Реконструкция промышленного трубопровода Субханкуловского нефтяного месторождения. ТЦППН УПСНГ. НСП "Самсык" - ППСН "Субханкулово" (девон)", 2) 15134 "Обустройство куста №226 Серафимовского нефтяного месторождения", 3) 15135 "Обустройство куста №800 Серафимовского нефтяного

месторождения", 4) 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения. 4 этап" , 5) 14576.1 "Обустройство скважины №3474 Туймазинского нефтяного месторождения", 6) 14866 "Реконструкция объектов системы ППД Туймазинского нефтяного месторождения", 7) 14130 "Реконструкция ВЛ6 кВ фидера №742-17 ПС 35/6кВ "Екатериновка", 8) 15131.1 "Обустройство куста №933 Копей-Кубовского нефтяного месторождения. 1 этап строительства", 9) 14763 "Реконструкция трубопровода от АГЗУ2 до УПСВ-6 Михайловского нефтяного месторождения", 10) 14731 "Обустройство куста №849 Михайловского нефтяного месторождения", 11) 15133 "Обустройство куста №215 Мустафинского нефтяного месторождения", расположенным в границах двух муниципальных районов Республики Башкортостан - Туймазинском, Шаранском и на территории двух районов Республики Татарстан - Бавлинском и Ютазинском, объекты археологического наследия не выявили. Ранее выявленные памятники археологии относительно обследованных земельных отводов расположены за пределами земельных отводов. Размещение проектируемых объектов угрозу их повреждения или уничтожения не создают. Всего археологическими разведочными работами была охвачена территория в 98,0225 Га.

В соответствии с методическими указаниями Института археологии РАН, на ряде участков, потенциально пригодных для расположения памятников археологии, в коридоре обследуемых проектируемых объектов заложено 19 рекогносцировочных шурфа. Разведочные шурфы к установлению наличия признаков культурных отложений не привели. Новые ОАН данными разведочными работами не выявлены.

В соответствии с анализом представленных проектных решений размещения проектируемых объектов, основанном на результатах проведенных полевых археологических исследований, установлено, что в зоне хозяйственного освоения объекты археологического наследия отсутствуют, а известные ОАН, выявленные ранее, расположены за

пределами зон хозяйственного освоения. Однако необходимо учитывать, что в ходе проведения земляных работ по строительству промысловых трубопроводов, нефтепроводов и водоводов могут быть обнаружены редко встречающиеся объекты археологического наследия, не выявляемые методами визуальной разведки и шурфовки поверхностных слоев, как то:

- слои палеолитических стоянок, залегающих глубже 1,0 м;
- захоронения, не выявленные в рельефе местности;
- клады и местонахождения отдельных предметов;
- объекты с рассеянным культурным слоем.

В случае обнаружения предметов и объектов, обладающих признаками *объекта культурного наследия*, необходимо незамедлительно остановить земляные работы и информировать сотрудников ГБУК НПЦ МК РБ и представителей государственного органа по охране культурного наследия Республики Башкортостан.

Все запланированные работы по размещению объектов по выше перечисленным 11-ти проектам должны проводиться строго в коридорах и участках, подвергшемся археологическому обследованию. Изменения проектных решений размещения археологически обследованных объектов требует вынесения новых пикетов и дополнительного обследования территорий, отводимых под хозяйственное освоение.

Таким образом, хозяйственная деятельность в пределах заявленных землеотводов, отводимых для реализации 11-ти проектов, перечисленных выше, может осуществляться без ограничений.

5. СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ И ЛИТЕРАТУРЫ

Справочная литература.

1. Археологическая карта Башкирии / Отв. ред. О.Н. Бадер. – М.: Наука, 1976.
2. История культуры Башкортостана (Комплект научных и учебных материалов). Вып. 6. Археологические памятники Башкортостана. – Уфа: Гилем, 1996.
3. Каталог памятников археологии Башкирии, открытых в 1971-1980 гг. – Уфа, 1982.
4. Памятники археологии Башкирской АССР, открытые в 1981-1986 годы. Каталог. – Уфа, 1988.
5. Свод археологических памятников Республики Башкортостан, выявленных в 1987-2000 годах / Авт.-сост. Н.С. Савельев. – Уфа: Информ-реклама, 2004.
6. Свод памятников археологии Республики Татарстан. Казань, 2007.

Научные отчеты.

1. Акбулатов И.М. Научный отчет об итогах инвентаризации археологических памятников Шаранского района РБ. Уфа-2010 г.//Архив ГБУК НПЦ.
2. Савельев Н.С. Научный отчет об итогах инвентаризации археологических памятников Туймазинского района РБ. Уфа-2010 г.//Архив ГБУК НПЦ.
3. Сунгатов Ф.А. Научный отчет о проведении археологического обследования земельного участка, отводимого под проектирование прокладки ВОЛС вдоль газопроводов-отводов на ГРС участка Екатеринбург-Долгодеревенское-Шаран-Петровск в границах Аскинского, Бакалинского, Белокатайского, Бирского, Бураевского, Благовещенского, Дуванского, Калтасинского, Караидельского, Кигинского, Краснокамского, Мечетлинского, Мишкинского, Нуримановского, Салаватского,

Татышлинского, Туймазинского, Чекмагушевского, Шаранского, Янаульского районов Республики Башкортостан. Уфа-2011 г.

4. Сунгатов Ф.А. Отчет Об итогах разведочного археологического обследования трассы кабеля ВОЛС на объекте «Реконструкция технологической связи на участке КС-7 – КС-11» в границах Республики Башкортостан, Республики Татарстан, Оренбургской Самарской, Ульяновской и Саратовской областей. Уфа-2012.

6. ИЛЛЮСТРАЦИИ

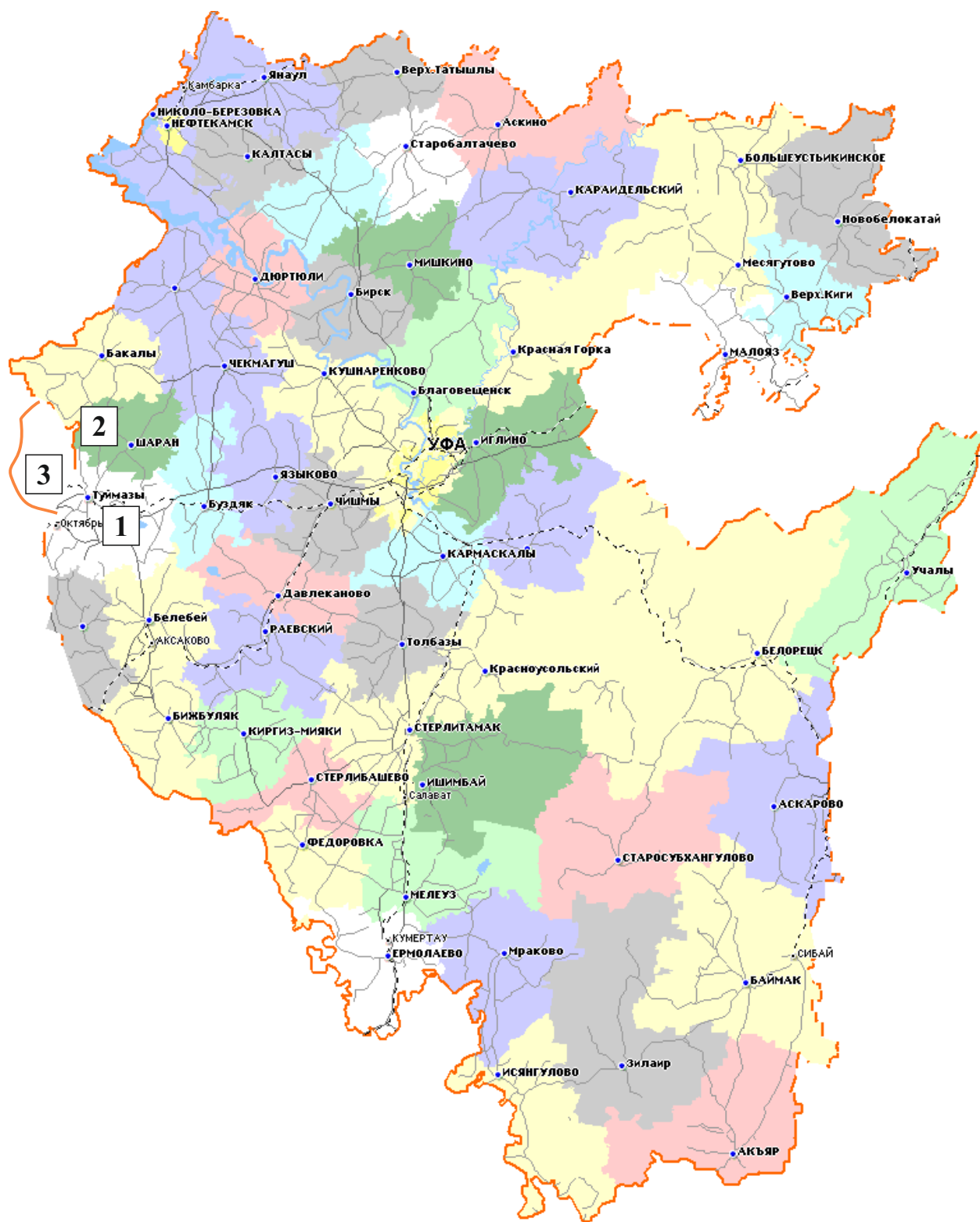


Рис. 1. Карта-схема административного деления Республики Башкортостан.
 1 - 3 – муниципальные районы проведения археологических
 разведочных работ
 (1- Туймазинский МР, 2 - Шаранский МР, 3 - Бавлинский МР РТ)

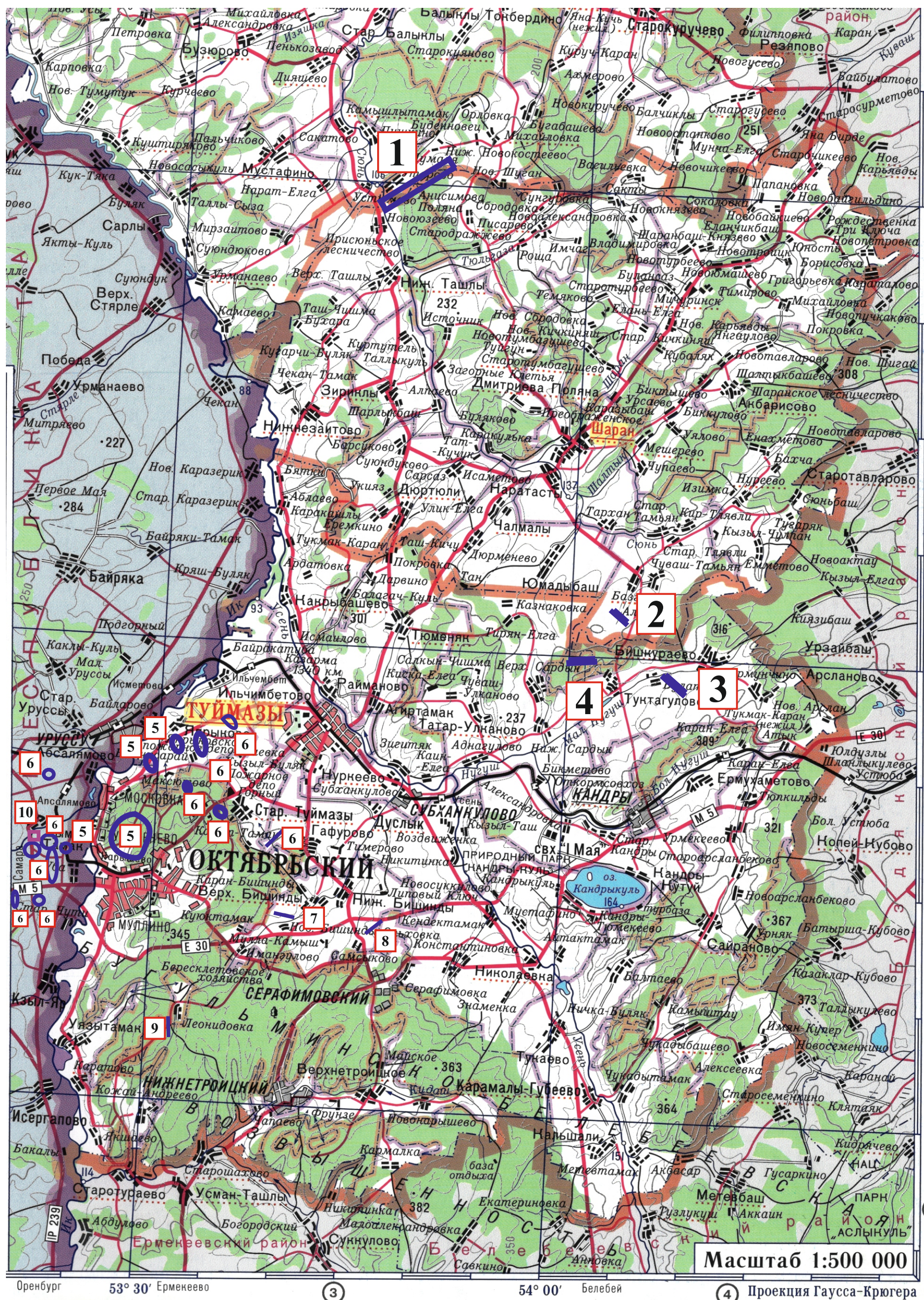


Рис. 2. Республика Башкортостан - Республика Татарстан. Карта-схема размещения объектов, территории которых подвергнуты археологическому обследованию (1- проект 15133; 2 - проект 14763; 3 - проект 15131; 4 - проект 14731; 5 - проект 14866; 6 - 14576; 7 - 15134; 8 - 14815; 9 - 15135; 10 - 14130)

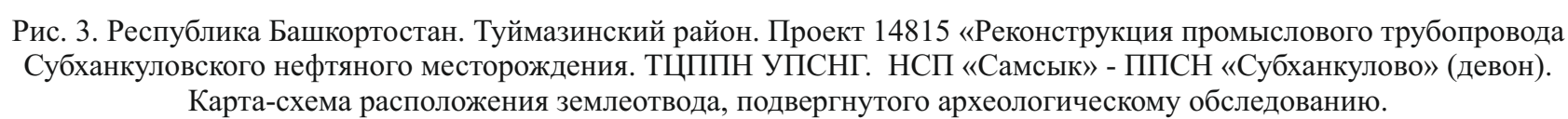




Рис. 4. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14815 "Реконструкция промышленного трубопровода Субханкуловского нефтяного месторождения". ТЦППН УПСНГ. НСП "Самсык" - ППСН "Субханкулово" (девон)". Вид на коридор трубопровода с автодороги М-5 "Урал" в направлении следования НСП "Самсык" с ССВ



Рис. 5. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14815 "Реконструкция промышленного трубопровода Субханкуловского нефтяного месторождения". ТЦППН УПСНГ. НСП "Самсык" - ППСН "Субханкулово" (девон)". Вид на коридор трубопровода при подходе к НСП "Самсык" - конечной точке обследования с СВ



Рис. 6. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14815 "Реконструкция промышленного трубопровода Субханкуловского нефтяного месторождения". ТЦППН УПСНГ. НСП "Самсык" - ППСН "Субханкулово" (девон)". Вид на стенку разведочного шурфа №1 с Ю

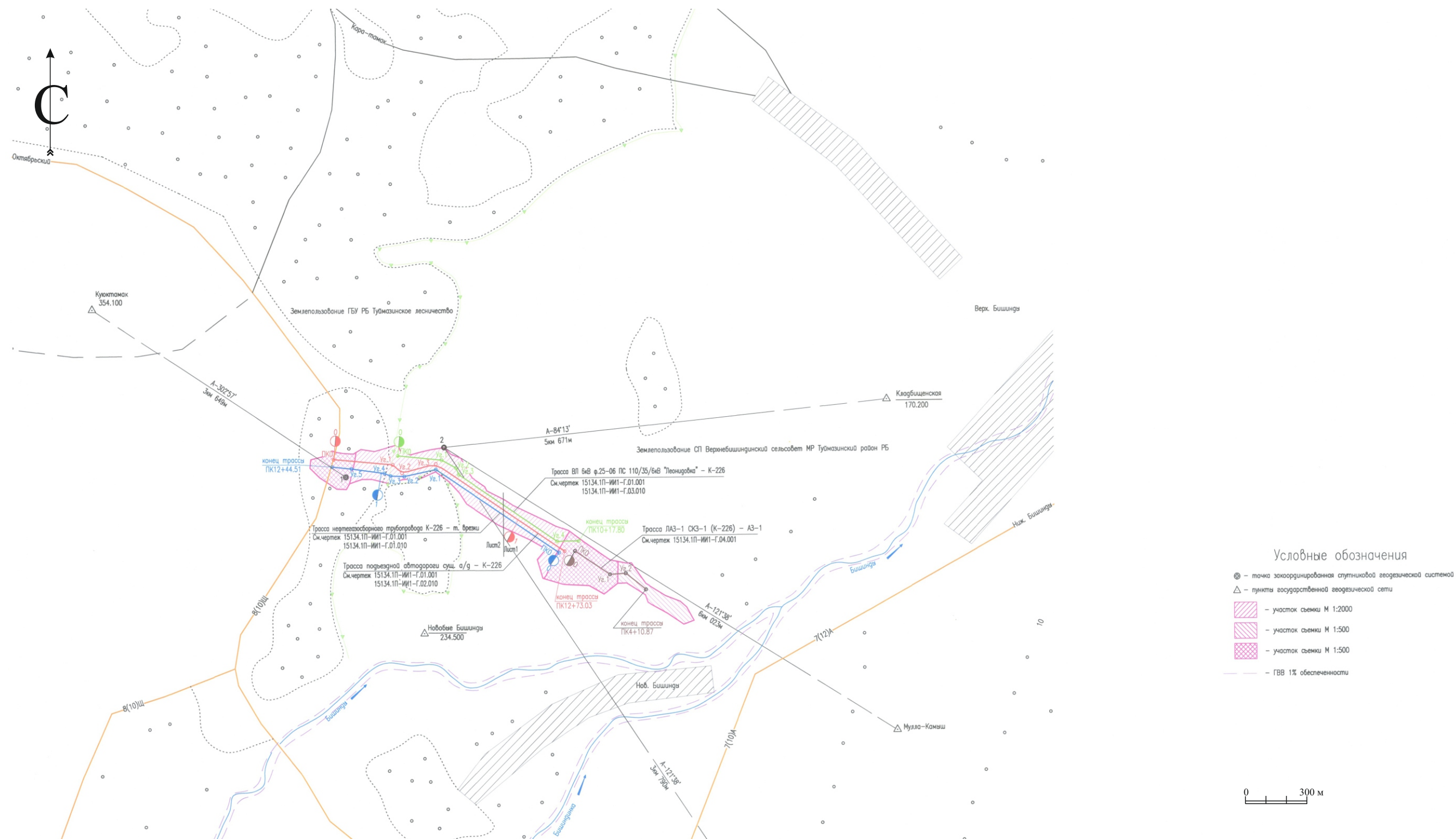


Рис. 7. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 15134 «Обустройство куста №226 Серафимовского нефтяного месторождения». Карта-схема расположения землеотвода, подвергнутого археологическому обследованию



Рис. 8. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 15134 "Обустройство куста №226 Серафимовского нефтяного месторождения". Вид на коридор объекта в начальной точке обследования с СЗ



Рис. 9. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 15134 "Обустройство куста №226 Серафимовского нефтяного месторождения". Вид на коридор объекта при подходе прохождения через лесной массив с ЮВ



Рис. 10. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 15134 "Обустройство куста №226 Серафимовского нефтяного месторождения". Вид на коридор объекта при прохождении через лесной массив от точки перехода автодороги в г. Октябрьский с 3



Рис. 11. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 15134 "Обустройство куста №226 Серафимовского нефтяного месторождения". Вид на коридор объекта при подходе к конечной точке обследования с точки перехода автодороги в г. Октябрьский с В

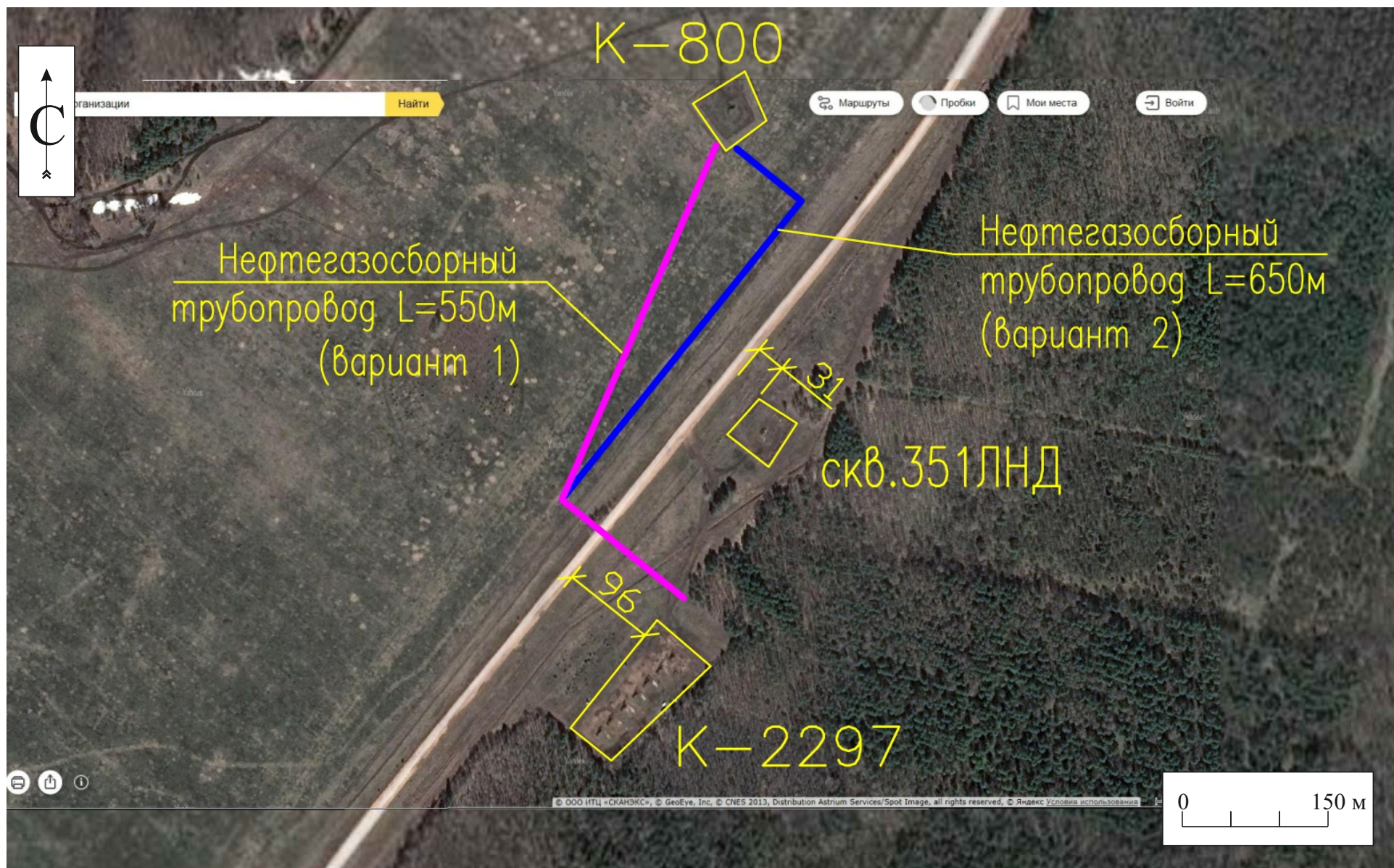


Рис. 12. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 15135 «Обустройство куста №800 Серафимовского нефтяного месторождения». Карта-схема расположения землеотвода, подвергнутого археологическому обследованию



Рис. 13. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 15135 "Обустройство куста №800 Серафимовского нефтяного месторождения". Вид на коридор объекта в направлении расположения К-2297 с СЗ



Рис. 14. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 15135 "Обустройство куста №800 Серафимовского нефтяного месторождения". Вид на коридор объекта в направлении расположения К-800 (вариант трассы №2). Вид с ЮЗ



Рис. 15. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 15135 "Обустройство куста №800 Серафимовского нефтяного месторождения". Вид на коридор объекта при подходе к месту расположения К-800 (вариант трассы №2). Вид с ЮВ



Рис. 16. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 15135 "Обустройство куста №800 Серафимовского нефтяного месторождения". Вид на коридор объекта в направлении расположения К-800 (вариант трассы №1). Вид с ЮЮЗ

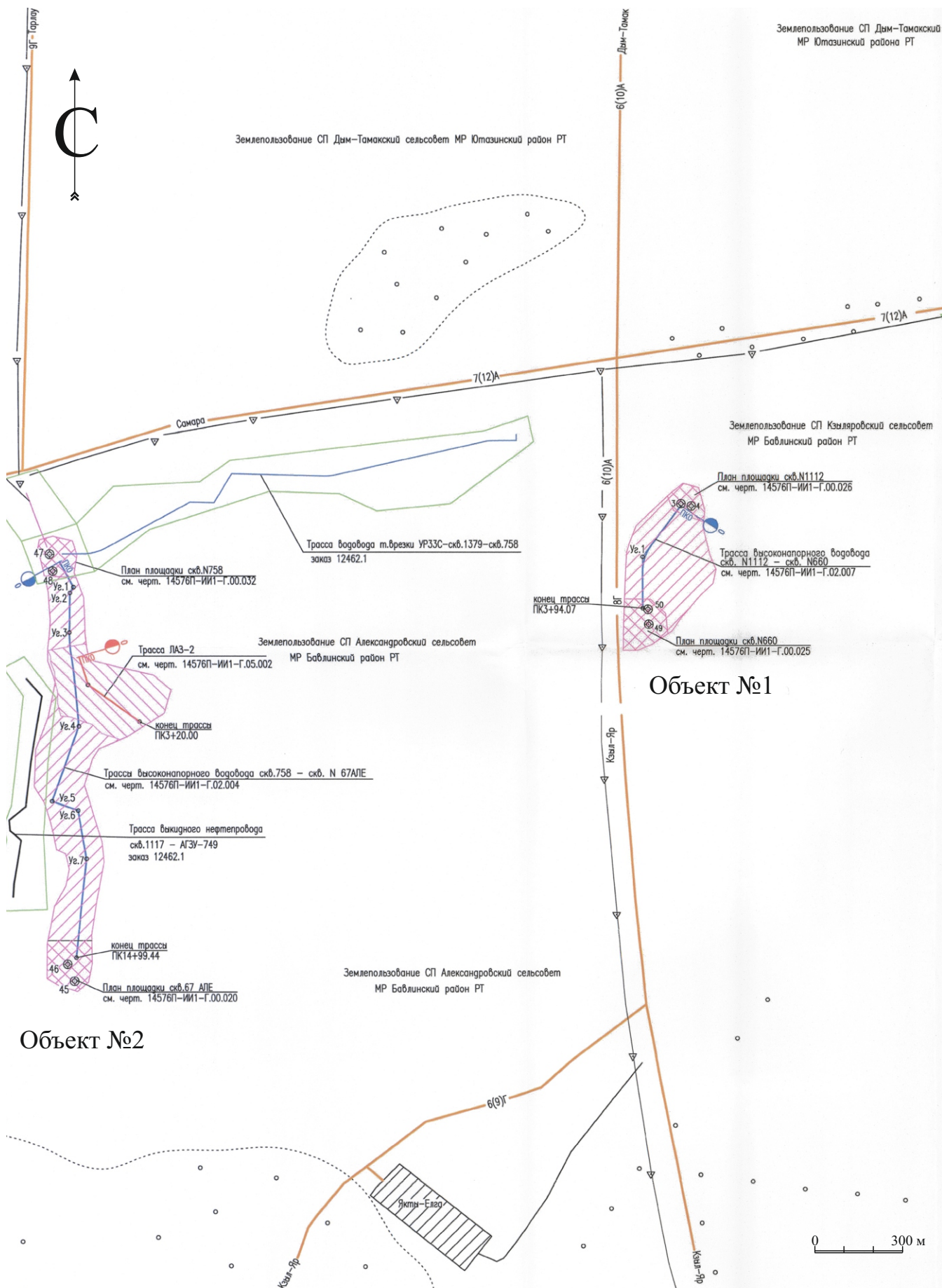


Рис. 17. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576. Лист 1.
«Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения. 4 этап».

Карта-схема расположения землеотвода, подвергнутого археологическому обследованию.



Рис. 18. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №1. Вид на коридор землеотвода с Ю - от места расположения скв. №660



Рис. 19. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №1. Вид на процесс осмотра коридора землеотвода с ЮЮВ - в районе расположения скв. №660



Рис. 20. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №1. Вид на коридор землеотвода с ЗЮЗ в направлении расположения скв. №1112



Рис. 21. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №1. Вид на процесс осмотра коридора землеотвода с ЗЮЗ



Рис. 22. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №2. Вид на коридор землеотвода с автодороги М-5 с севера



Рис. 23. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №2. Вид на коридор землеотвода в направлении автодороги М-5 с юга



Рис. 24. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №2. Вид на коридор землеотвода в направлении конечной точки обследования с севера

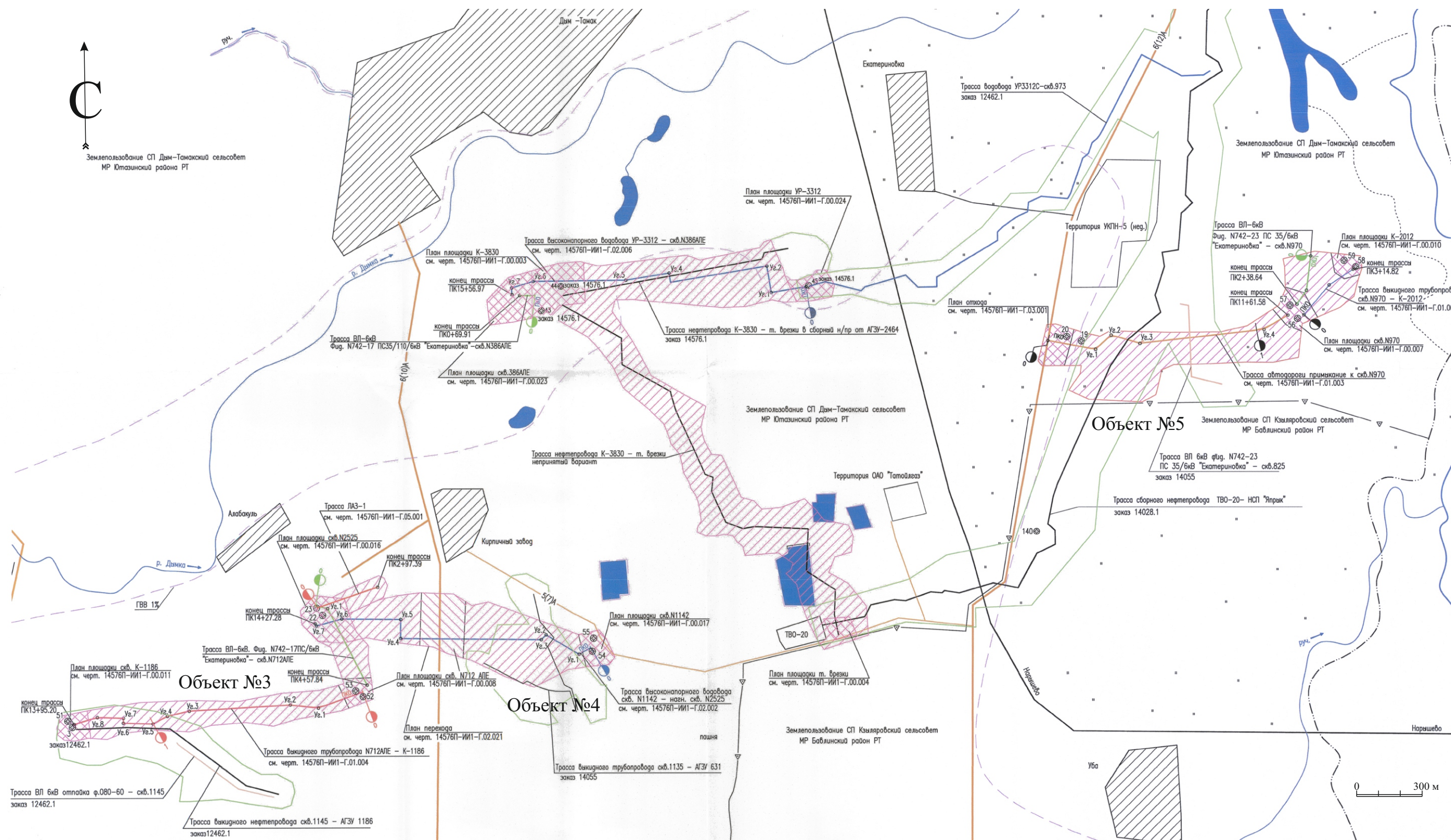


Рис. 25. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576. Лист 2. «Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения. 4 этап». Карта-схема расположения землеотвалов, подвергнутых археологическому обследованию



Рис. 26. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №3. Вид на коридор землеотвода с автодороги на с. Дым-Тамак с ЮЗ



Рис. 27. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №3. Вид на коридор землеотвода с автодороги на с. Дым-Тамак с ЮВ



Рис. 28. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №3. Вид на коридор землеотвода в направлении конечной точки обследования с В



Рис. 29. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №4. Вид на коридор землеотвода с ЮЮВ - от точки подхода к автодороге М-5



Рис. 30. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №4. Вид на коридор землеотвода с ЮЮВ - на угол поворота при отходе от автодороги М-5



Рис. 31. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №4. Вид на коридор землеотвода с ЮЮОВ - при отходе от угла поворота



Рис. 32. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №4. Вид на коридор землеотвода с ЮЮОВ - при походе к углу поворота на восток



Рис. 33. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №4. Вид на коридор землеотвода с запада - от точки угла поворота на восток



Рис. 34. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №4. Вид на процесс осмотра антропогенных обнажений с запада



Рис. 35. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №4. Вид на коридор землеотвода с востока - от конечной точки обследования



Рис. 36. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №5. Вид на коридор землеотвода с ЮЗ - от точки отвода от автодороги в с. Абсалямово



Рис. 37. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №5. Вид на коридор землеотвода с ЮЮЗ - от точки поворота в северном направлении



Рис. 39. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №6. Вид на коридор землеотвода с ЮЮЗ - от начальной точки обследования



Рис. 40. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №6. Вид на коридор землеотвода с ССВ - от конечной точки обследования. На заднем плане автодорога "Абсалямово - Дым-Тамак"

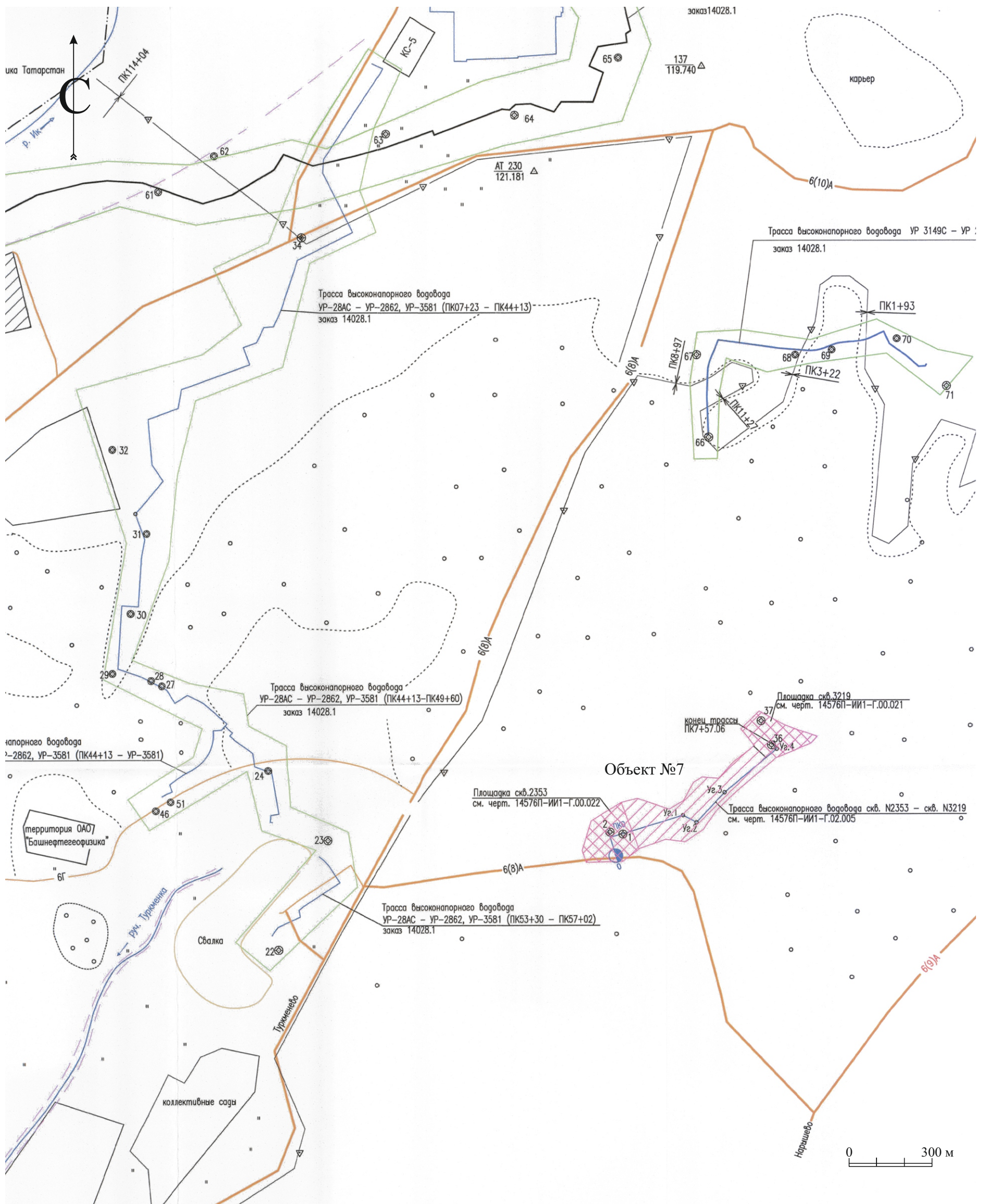


Рис. 41. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576. Лист 4. «Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения. 4 этап». Карта-схема расположения землеотвода, подвергнутого археологическому обследованию



Рис. 42. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №7. Вид на площадку землеотвода с ССВ в направлении расположения скважины №3219



Рис. 43. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №7. Вид на процесс обследования площадки землеотвода с СВ

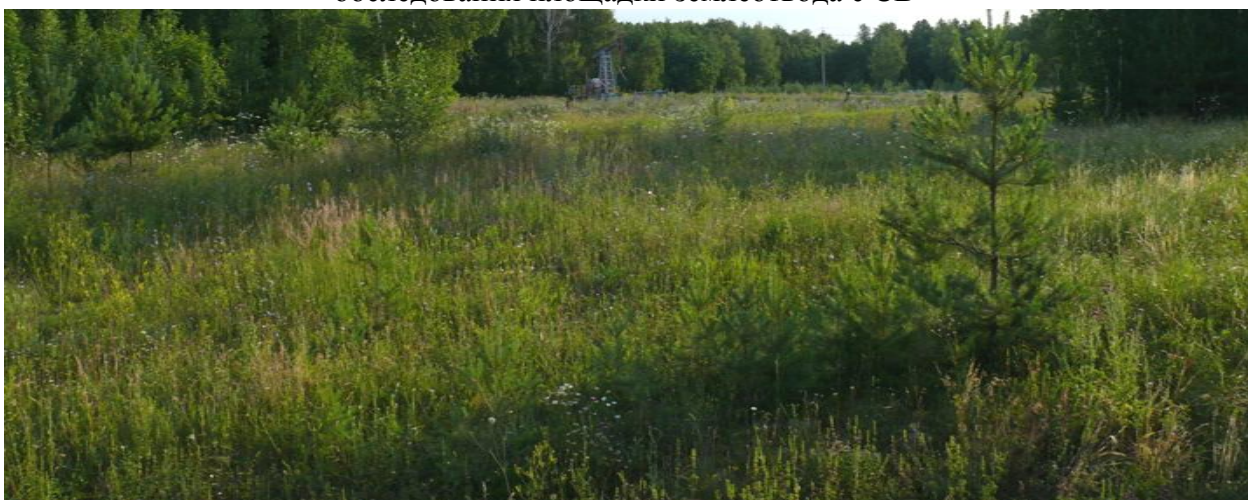


Рис. 44. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №7. Вид на площадку землеотвода с ЮЗ в направлении расположения скважины №3219

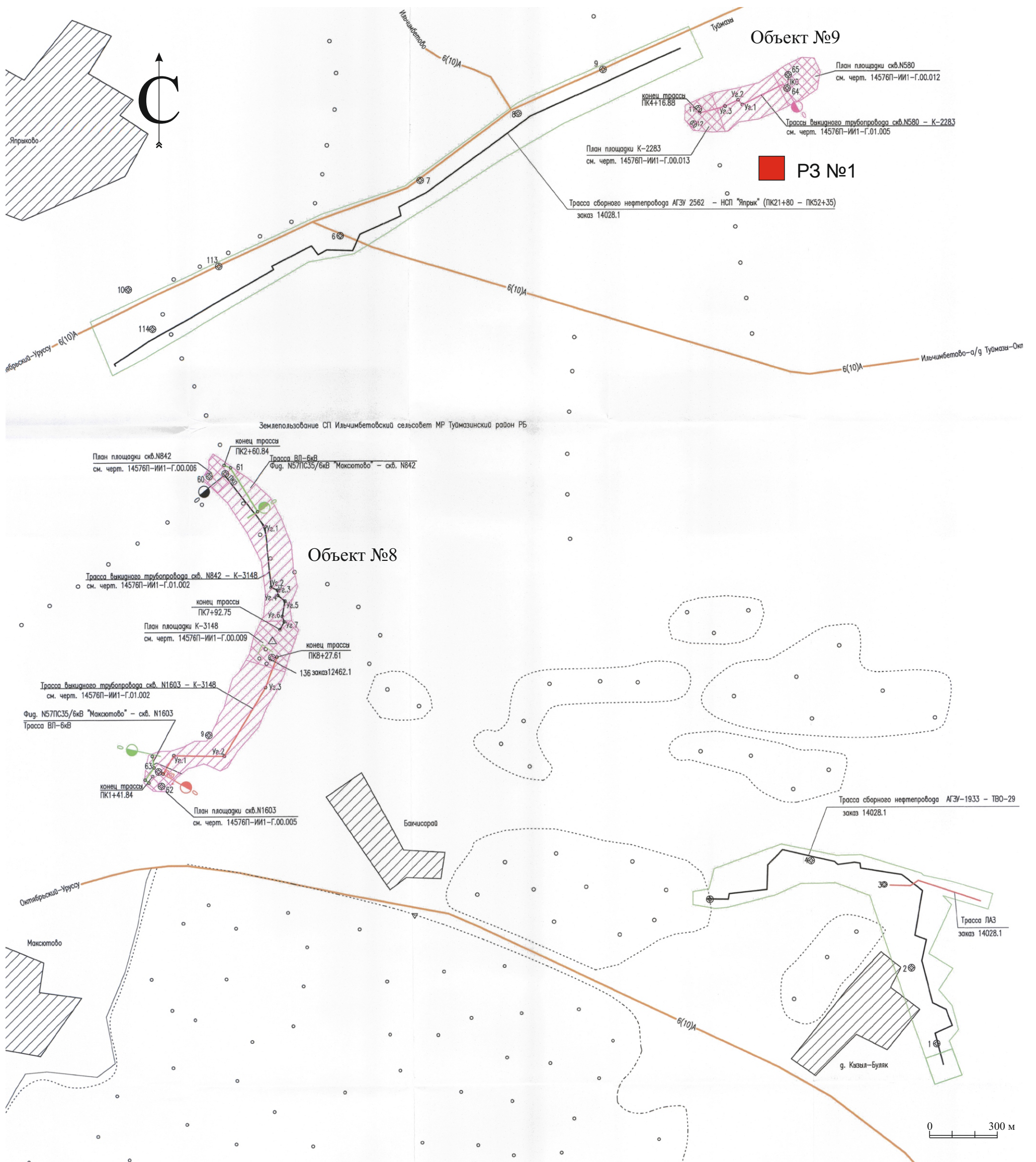


Рис. 45. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576. Лист 5. «Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения. 4 этап». Карта-схема расположения землеотводов, подвергнутых археологическому обследованию.



Рис. 46. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №8. Вид на коридор землеотвода с севера в направлении расположения скважины №1603



Рис. 47. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №8. Вид на коридор землеотвода с юга в направлении расположения скважины №842



Рис. 48. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №9.
Вид на площадку землеотвода с юго-востока



Рис. 49. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №9.
Вид на площадку землеотвода с юга



Рис. 50. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №9.
Вид на стенку разведочного шурфа №1с ССЗ



Рис. 52. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №10. Вид на коридор землеотвода с СЗ - от автодороги "Октябрьский - Туймазы"



Рис. 53. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №10. Вид на процесс осмотра антропогенных обнажений с СЗ



Рис. 54. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №10. Вид на коридор землеотвода при переходе автодороги с ЮЗ



Рис. 55. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №10. Вид на процесс осмотра антропогенных обнажений коридора землеотвода с ЮЮВ



Рис. 56. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №10. Вид на коридор землеотвода в направлении автодороги "Октябрьский - Туймазы" с ЮВ



Рис. 57. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №11. Вид на коридор землеотвода от начальной точки обследования с ССВ



Рис. 58. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №11. Вид на коридор землеотвода в направлении конечной точки обследования с ВЮВ



Рис. 59. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Объект №11. Вид на процесс осмотра антропогенных обнажений коридора земотвода с СВ

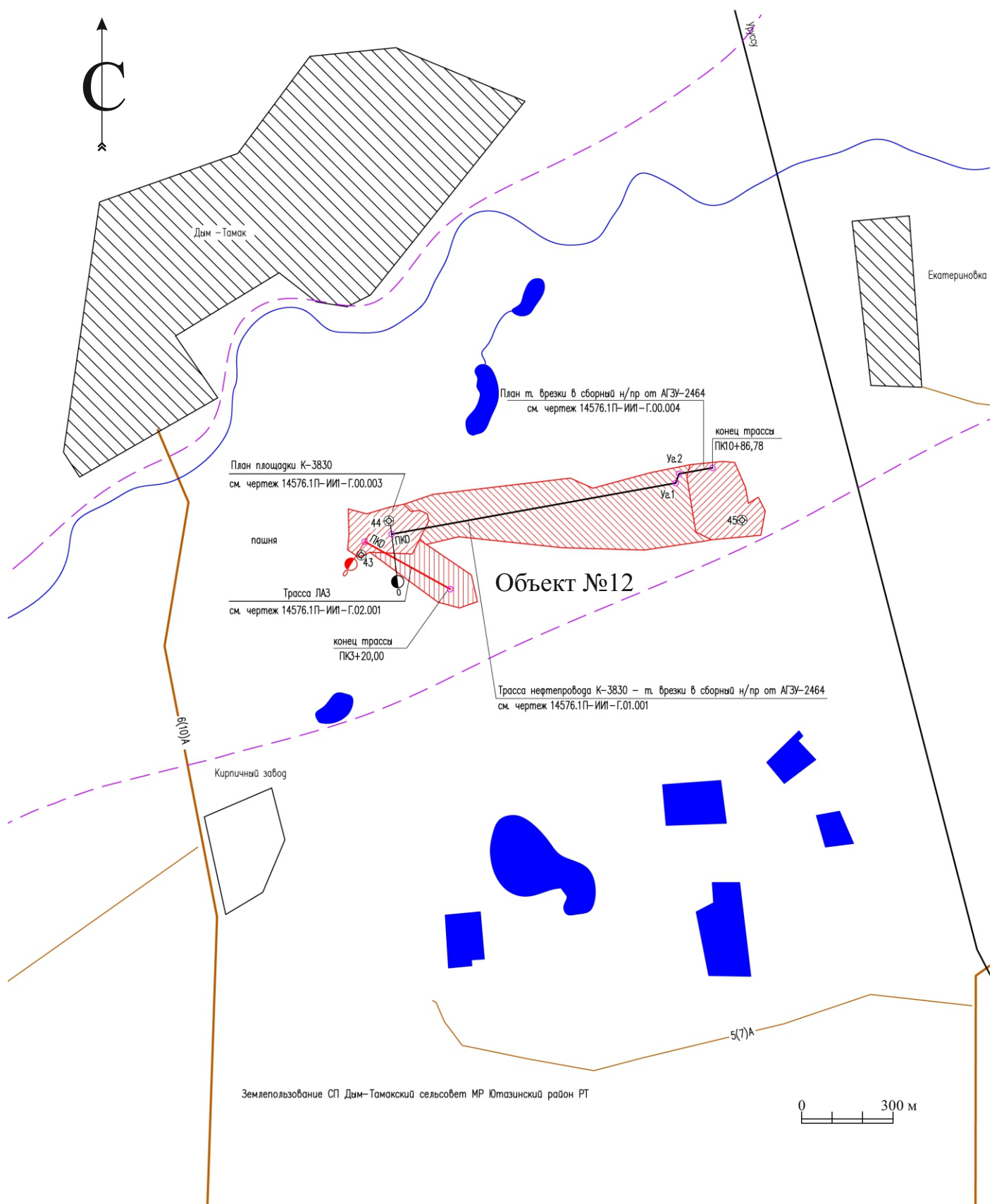


Рис. 60. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576
«Обустройство скважины №3474г Туймазинского нефтяного месторождения».
Карта-схема расположения землеотвода, подвергнутого археологическому обследованию.



Рис. 61. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Вид на коридор землеотвода с запада



Рис. 62. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14576 "Обустройство Туймазинского нефтяного месторождения". 4 этап. Вид на коридор землеотвода с востока
- от конечной точки обследования

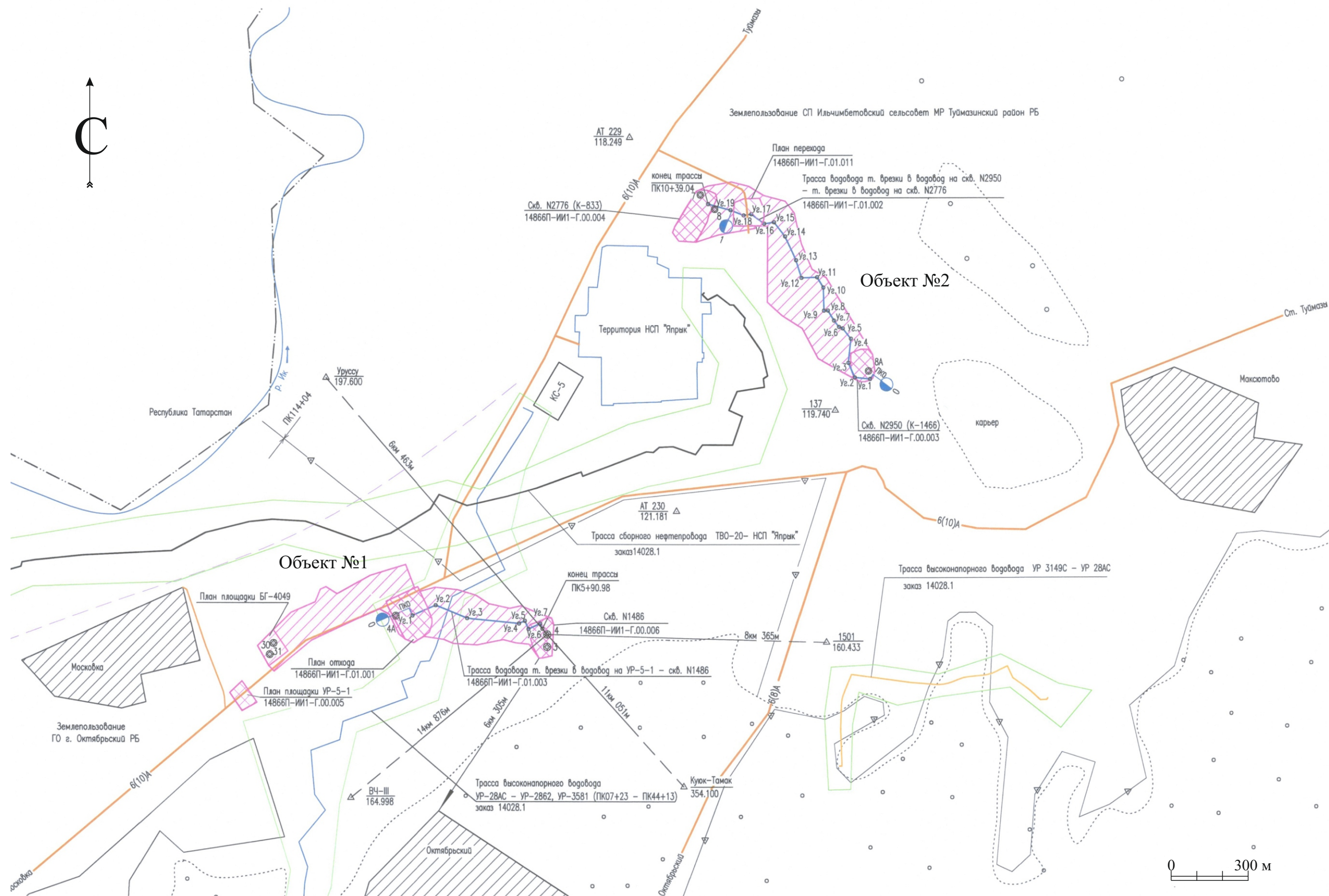


Рис. 63. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14866. Лист 1. «Реконструкция объектов системы ППД Туймазинского нефтяного месторождения». Карта-схема расположения землеотводов, подвергнутых археологическому обследованию



Рис. 64. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14866 "Реконструкция объектов системы ППД Туймазинского нефтяного месторождения". Объект №1. Вид на коридор землеотвода с ЮЗ



Рис. 65. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14866 "Реконструкция объектов системы ППД Туймазинского нефтяного месторождения". Объект №1. Вид на коридор землеотвода при подходе к точке перехода через автодорогу СВ



Рис. 66. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14866 "Реконструкция объектов системы ППД Туймазинского нефтяного месторождения". Объект №1. Вид на коридор землеотвода при подходе к конечной точке обследования запада



Рис. 67. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14866 "Реконструкция объектов системы ППД Туймазинского нефтяного месторождения". Объект №2. Вид на коридор землеотвода от начальной точки обследования с ССЗ



Рис. 68. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14866 "Реконструкция объектов системы ППД Туймазинского нефтяного месторождения". Объект №2. Вид на коридор землеотвода в конечной точке обследования с ЮЮВ

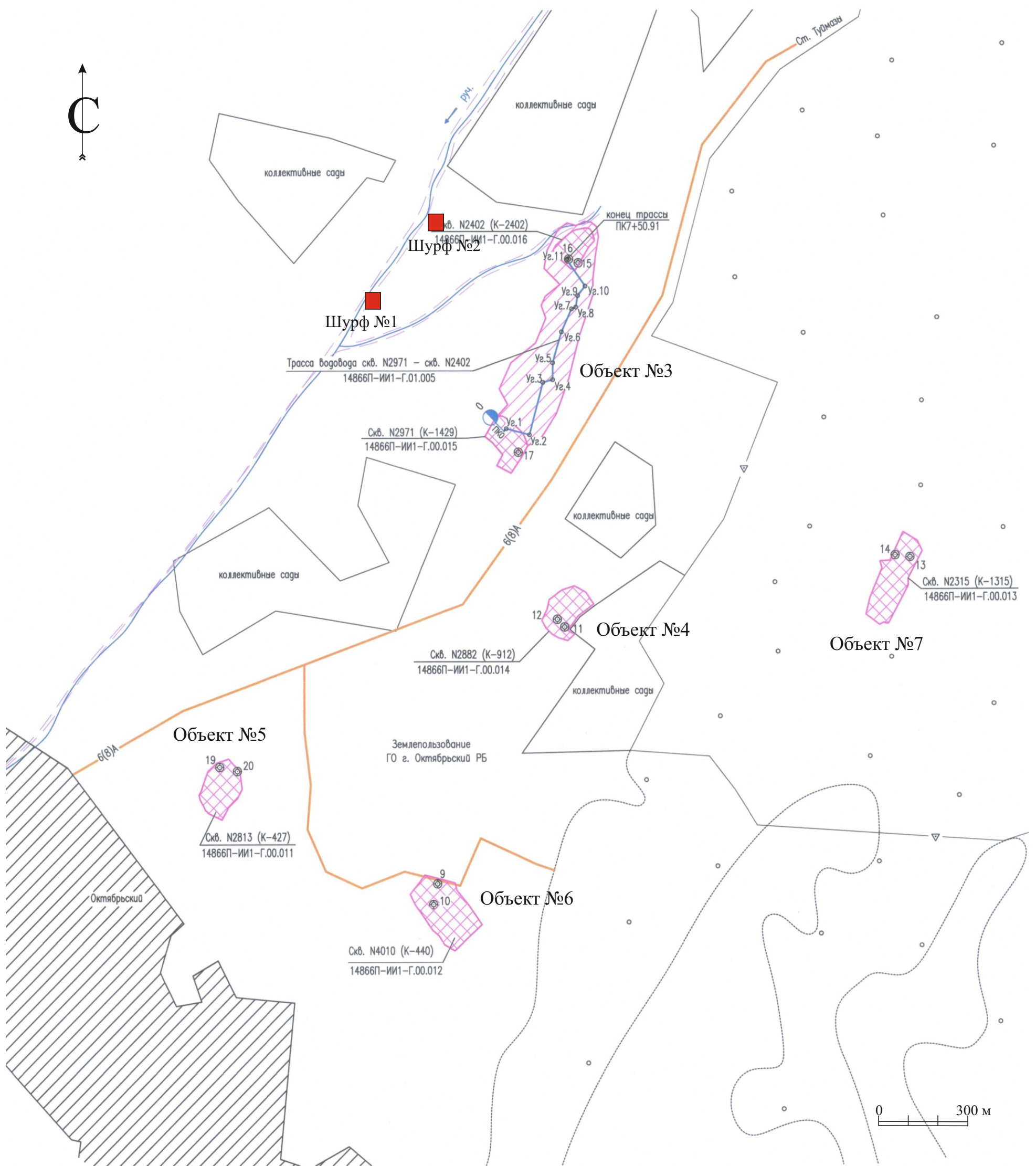


Рис. 69. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14866. Лист 2. «Реконструкция объектов системы ППД Туймазинского нефтяного месторождения». Карта-схема расположения землеотводов, подвергнутых археологическому обследованию



Рис. 70. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14866 "Реконструкция объектов системы ППД Туймазинского нефтяного месторождения". Объект №3. Вид на коридор землеотвода от начальной точки обследования с севера



Рис. 71. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14866 "Реконструкция объектов системы ППД Туймазинского нефтяного месторождения". Объект №3. Вид на коридор землеотвода от конечной точки обследования с юга

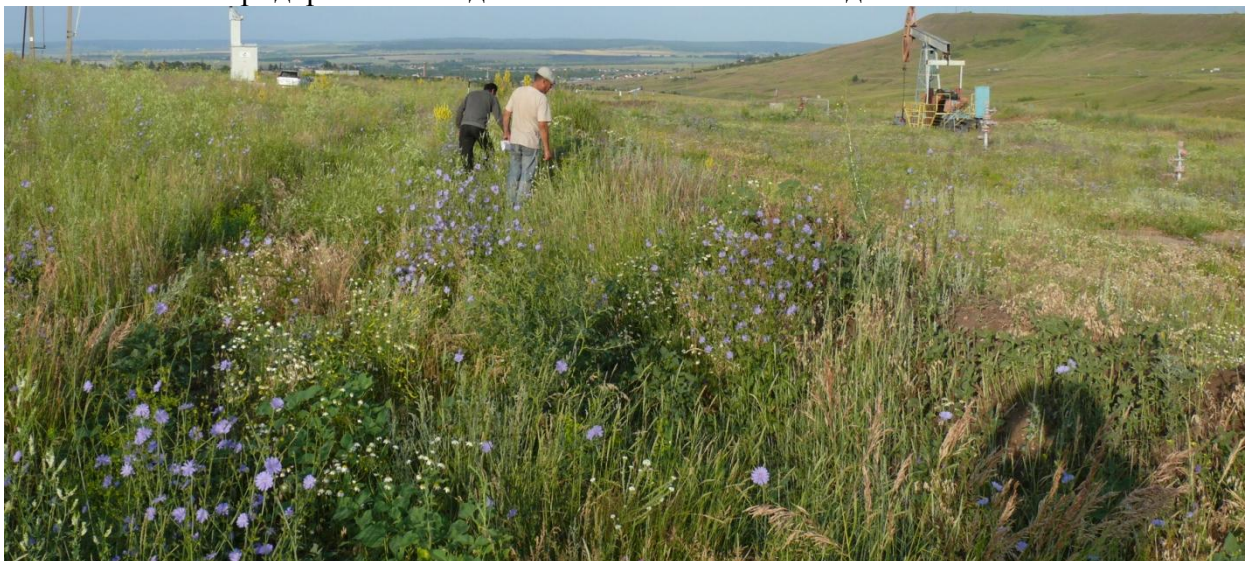


Рис. 72. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14866 "Реконструкция объектов системы ППД Туймазинского нефтяного месторождения". Объект №3. Вид на процесс осмотра антропогенных обнажений с СВ



Рис. 73. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14866 "Реконструкция объектов системы ППД Туймазинского нефтяного месторождения". Объект №3. Вид на место закладки стратиграфического разреза (разведочного шурфа) №1 с СВ



Рис. 74. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14866 "Реконструкция объектов системы ППД Туймазинского нефтяного месторождения". Объект №3. Вид на стенку стратиграфического разреза (разведочного шурфа) №1 с ЗСЗ



Рис. 75. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14866 "Реконструкция объектов системы ППД Туймазинского нефтяного месторождения". Объект №3. Вид на место закладки стратиграфического разреза (разведочного шурфа) №2 с СВ



Рис. 76. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14866 "Реконструкция объектов системы ППД Туймазинского нефтяного месторождения". Объект №3. Вид на стенку стратиграфического разреза (разведочного шурфа) №2 с СЗ



Рис. 77. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14866 "Реконструкция объектов системы ППД Туймазинского нефтяного месторождения". Объект №4. Вид на площадку землеотвода с востока



Рис. 78. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14866 "Реконструкция объектов системы ППД Туймазинского нефтяного месторождения". Объект №4. Вид на процесс осмотра антропогенных обнажений площадки землеотвода с ЮЮВ



Рис. 79. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14866 "Реконструкция объектов системы ППД Туймазинского нефтяного месторождения". Объект №5. Вид на площадку землеотвода с ССЗ

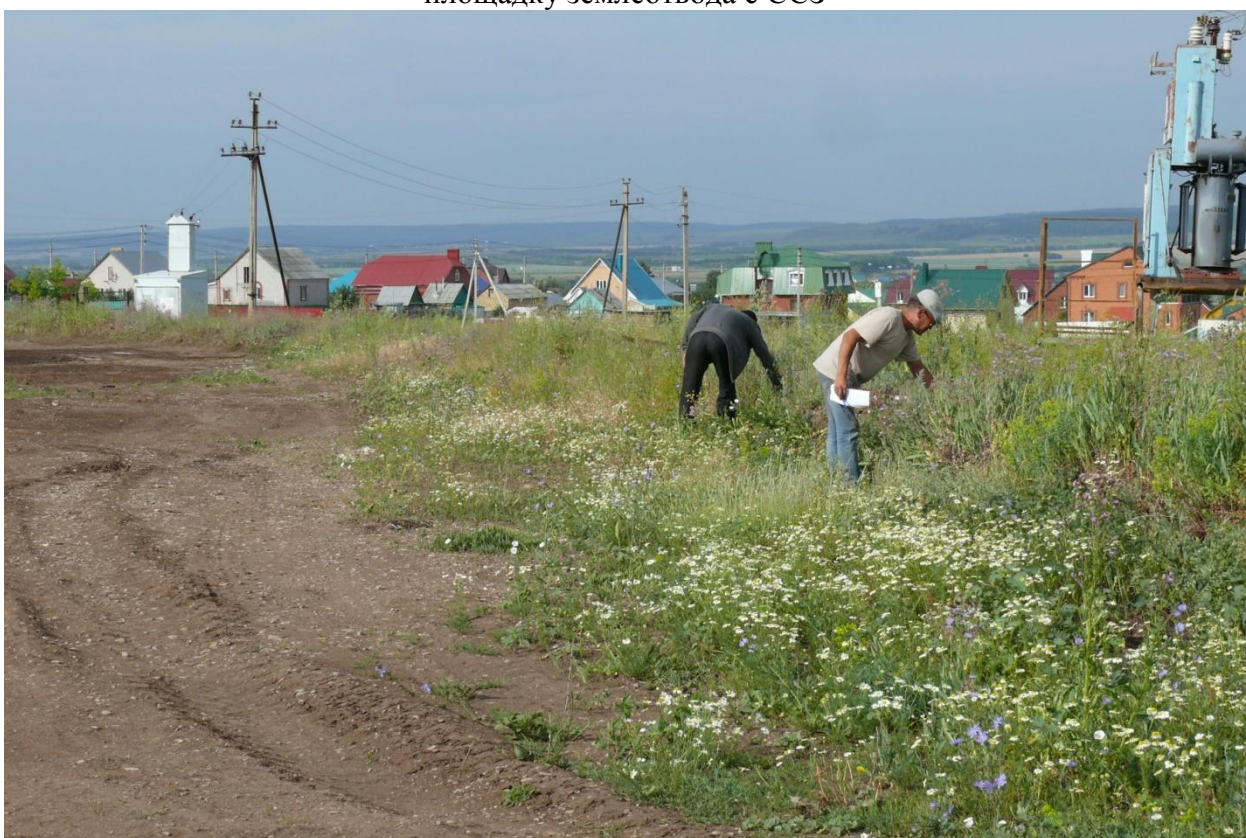


Рис. 80. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14866 "Реконструкция объектов системы ППД Туймазинского нефтяного месторождения". Объект №5. Вид на процесс осмотра антропогенных обнажений площадки землеотвода с С



Рис. 81. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14866 "Реконструкция объектов системы ППД Туймазинского нефтяного месторождения". Объект №6. Вид на площадку землеотвода с СЗ



Рис. 82. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14866 "Реконструкция объектов системы ППД Туймазинского нефтяного месторождения". Объект №6. Вид на процесс осмотра антропогенных обнажений площадки землеотвода с ССЗ



Рис. 83. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14866 "Реконструкция объектов системы ППД Туймазинского нефтяного месторождения". Объект №7. Вид на площадку землеотвода с Ю



Рис. 84. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14866 "Реконструкция объектов системы ППД Туймазинского нефтяного месторождения". Объект №7. Вид на процесс осмотра антропогенных обнажений площадки землеотвода с ЮЮВ

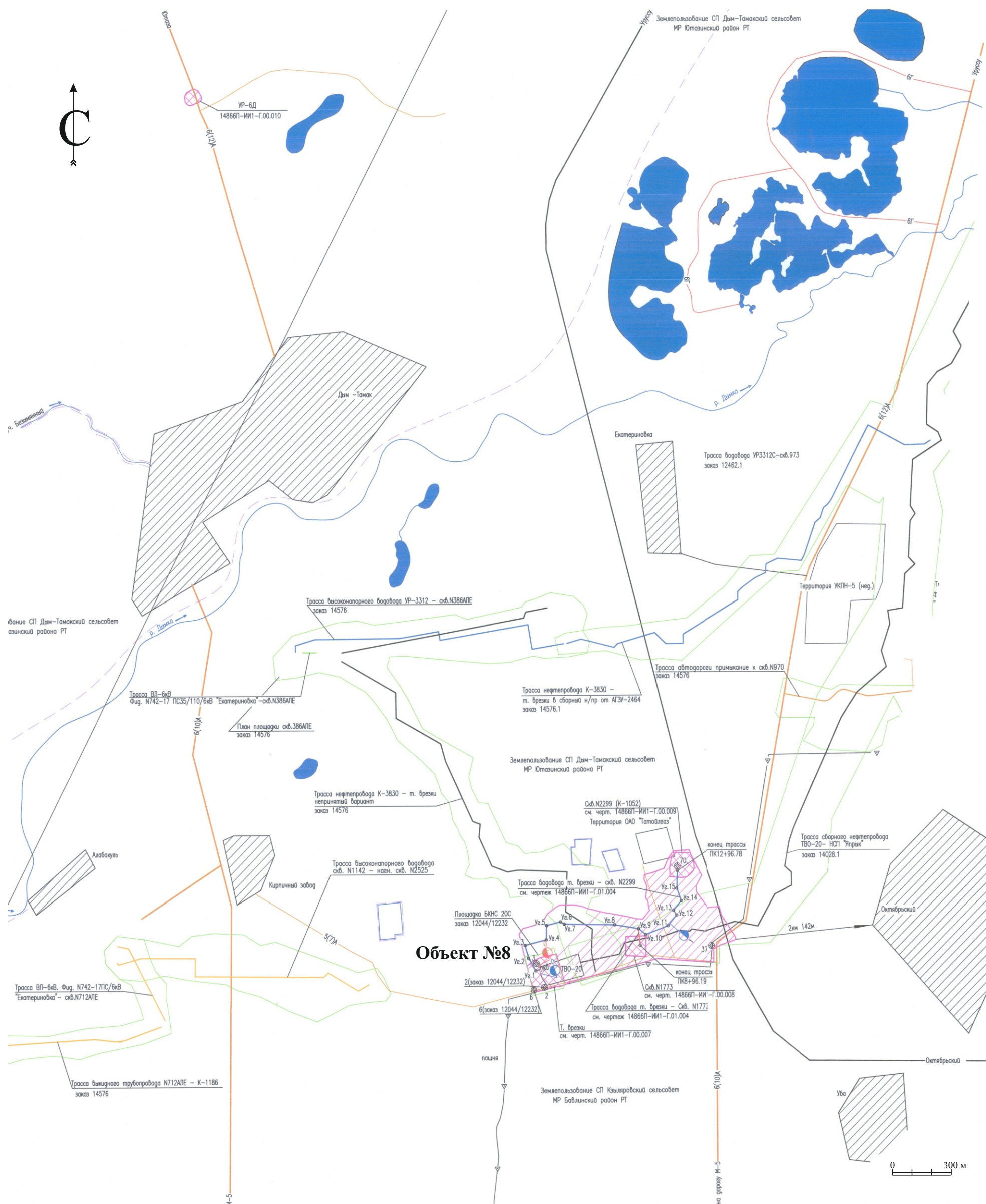
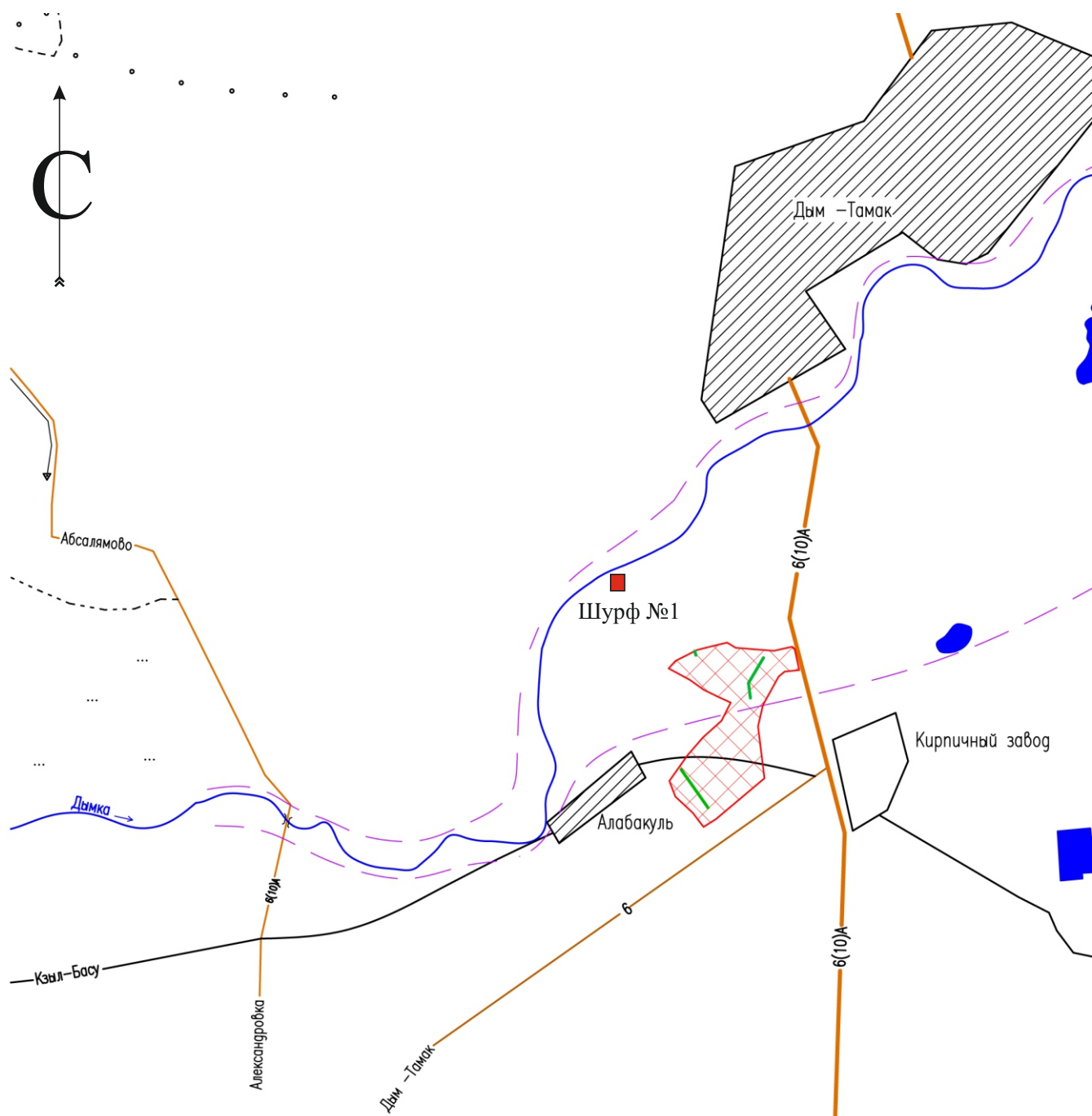


Рис. 85. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14866. Лист 3. «Реконструкция объектов системы ППД Туймазинского нефтяного месторождения». Карта-схема расположения землеотводов, подвергнутых археологическому обследованию



Рис. 86. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 14866 "Реконструкция объектов системы ППД Туймазинского нефтяного месторождения". Объект №8. Вид на коридор землеотвода с ЗЮЗ



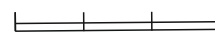
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



—населенные пункты



—месторасположение объекта проектирования



Масштаб 1 : 20000

Рис. 87. Республика Татарстан. Бавлинский район. Проект 14130
 «Реконструкция ВЛ 6 кВ фидера №742-17 ПС 35/6кВ «Екатериновка».
 Карта-схема расположения землеотвода, подвергнутого археологическому обследованию.
 1- место закладки разведочного шурфа



Рис. 88. Республика Татарстан. Проект 14130 "Реконструкция ВЛ 6 кВ фидера №742-17 ПС 35/6кВ "Екатериновка". Вид на коридор землеотвода с юга



Рис. 89. Республика Татарстан. Проект 14130 "Реконструкция ВЛ 6 кВ фидера №742-17 ПС 35/6кВ "Екатериновка". Вид на коридор землеотвода с ВСВ



Рис. 90. Республика Татарстан. Проект 14130 "Реконструкция ВЛ 6 кВ фидера №742-17 ПС 35/6кВ "Екатериновка". Вид на стенку стратиграфического разреза (разведочного шурфа) с ССЗ

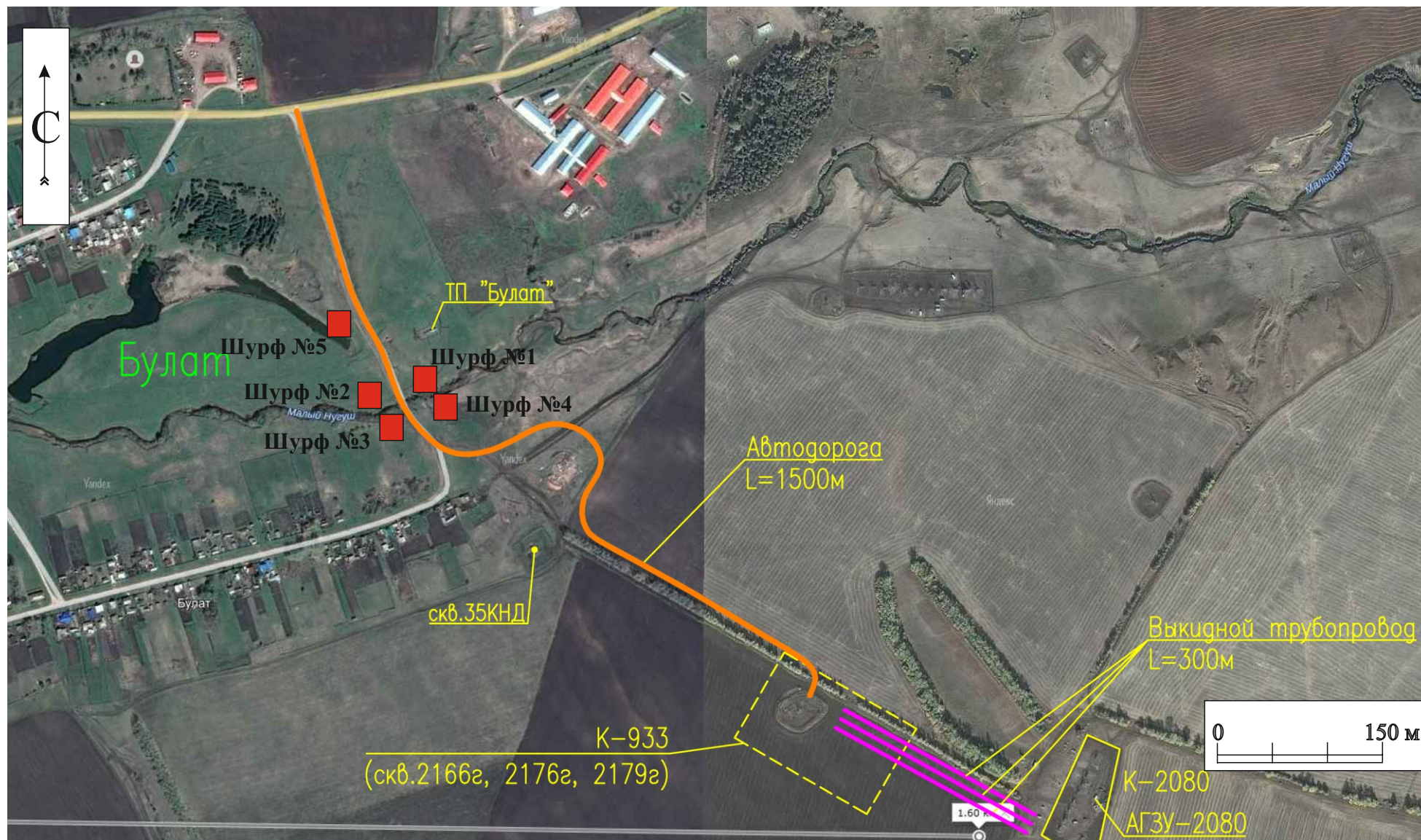


Рис. 91. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 15131 «Обустройство куста №933 Копей-Кубовского нефтяного месторождения». Карта-схема расположения землеотводов, подвергнутых археологическому обследованию



Рис. 92. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 15131.1 "Обустройство куста № 933 Копей-Кубовского нефтяного месторождения". 1 этап строительство. Вид на коридор землеотвода от начальной точки обследования с ССЗ



Рис. 93. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 15131.1 "Обустройство куста № 933 Копей-Кубовского нефтяного месторождения". 1 этап строительство. Вид на коридор землеотвода при подходе к месту перехода р. Мал. Нугуш с ССЗ



Рис. 94. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 15131.1 "Обустройство куста № 933 Копей-Кубовского нефтяного месторождения". 1 этап строительство. Вид на процесс осмотра обнажений правого берега р. Мал. Нугуш ЗЮЗ



Рис. 95. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 15131.1 "Обустройство куста № 933 Копей-Кубовского нефтяного месторождения". 1 этап строительство. Правый берег р. Мал. Нугуш. Вид на место закладки стратиграфического разреза (разведочного шурфа) №1 с 3



Рис. 96. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 15131.1 "Обустройство куста № 933 Копей-Кубовского нефтяного месторождения". 1 этап строительство. Правый берег р. Мал. Нугуш. Вид на стенку стратиграфического разреза (разведочного шурфа) №1 с ВЮВ



Рис. 97. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 15131.1 "Обустройство куста № 933 Копей-Кубовского нефтяного месторождения". 1 этап строительство. Правый берег р. Мал. Нугуш. Вид на место закладки стратиграфического разреза (разведочного шурфа) №2 с СВ



Рис. 98. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 15131.1 "Обустройство куста № 933 Копей-Кубовского нефтяного месторождения". 1 этап строительство. Правый берег р. Мал. Нугуш. Вид на стенку стратиграфического разреза (разведочного шурфа) №2 с ЮВ



Рис. 99. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 15131.1 "Обустройство куста № 933 Копей-Кубовского нефтяного месторождения". 1 этап строительство. Левый берег р. Мал. Нугуш. Вид на место закладки разведочного шурфа №3 с Ю



Рис. 100. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 15131.1 "Обустройство куста № 933 Копей-Кубовского нефтяного месторождения". 1 этап строительство. Левый берег р. Мал. Нугуш. Вид на стенку разведочного шурфа №3 с Ю



Рис. 101. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 15131.1 "Обустройство куста № 933 Копей-Кубовского нефтяного месторождения". 1 этап строительство. Левый берег р. Мал. Нугуш. Вид на разведочный шурф №3 после рекультивации с Ю



Рис. 102. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 15131.1 "Обустройство куста № 933 Копей-Кубовского нефтяного месторождения". 1 этап строительство. Левый берег р. Мал. Нугуш. Вид на место закладки стратиграфического разреза (разведочного шурфа) №4 с ЮЗ



Рис. 103. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 15131.1 "Обустройство куста № 933 Копей-Кубовского нефтяного месторождения". 1 этап строительство. Левый берег р. Мал. Нугуш. Вид на стенку стратиграфического разреза (разведочного шурфа) №4 с запада



Рис. 104. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 15131.1 "Обустройство куста № 933 Копей-Кубовского нефтяного месторождения". 1 этап строительство. Вид на коридор землеотвода после перехода р. Мал. Нугуш и обходе ТБО ЗСЗ



Рис. 105. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 15131.1 "Обустройство куста № 933 Копей-Кубовского нефтяного месторождения". 1 этап строительство. Вид на коридор землеотвода при следовании параллельно лесопосадке с ЮВ



Рис.106. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 15131.1 "Обустройство куста № 933 Копей-Кубовского нефтяного месторождения". 1 этап строительство. Вид на коридор землеотвода при следовании параллельно лесопосадке в направлении расположения К-933 с ЮВ



Рис. 107. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 15131.1 "Обустройство куста № 933 Копей-Кубовского нефтяного месторождения". 1 этап строительство. Вид на место расположения К-2080 и АГЗУ-2080 с ЮЮЗ



Рис. 108. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 15131.1 "Обустройство куста № 933 Копей-Кубовского нефтяного месторождения". 1 этап строительство. Правый берег р. Мал. Нугуш. Вид на место закладки стратиграфического разреза (разведочного шурфа) №5 с СВ



Рис. 109. Республика Башкортостан. Туймазинский район. Проект 15131.1 "Обустройство куста № 933 Копей-Кубовского нефтяного месторождения". 1 этап строительство. Левый берег р. Мал. Нугуш. Вид на стенку стратиграфического разреза (разведочного шурфа) №5 с ЮВ

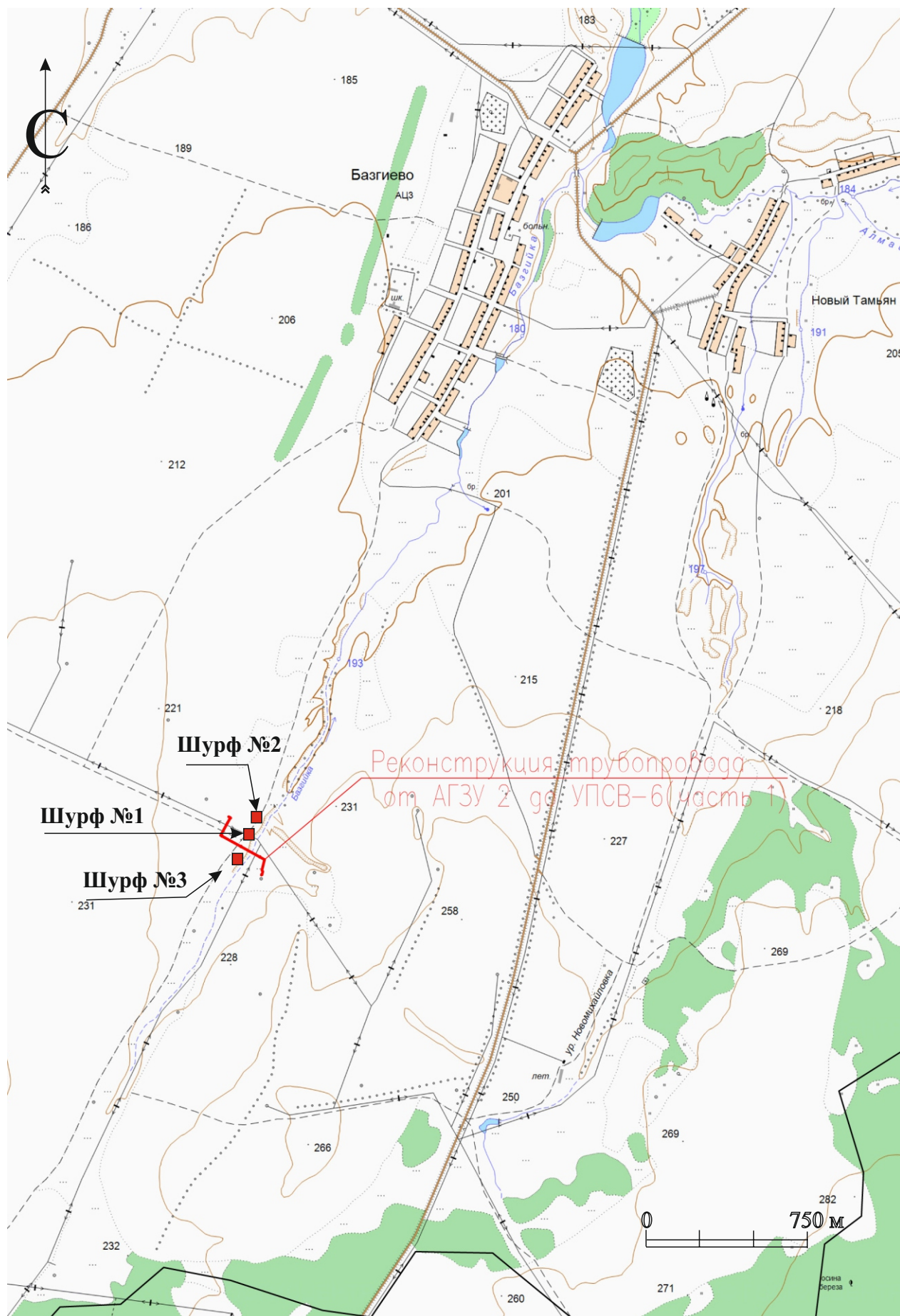


Рис. 110. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 14763 «Реконструкция трубопровода от АГЗУ 2 до УПСВ-6 Михайловского нефтяного месторождения». Карта-схема расположения землеотвода, подвергнутого археологическому обследованию.



Рис. 111. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 14763 "Реконструкция трубопровода от АГЗУ 2 до УПСВ-6 Михайловского нефтяного месторождения". Вид на коридор землеотвода от начальной точки обследования в направлении перехода р. Базгийка с СВ



Рис. 112. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 14763 "Реконструкция трубопровода от АГЗУ 2 до УПСВ-6 Михайловского нефтяного месторождения". Вид на коридор землеотвода при переходе р. Базгийка и подходе к конечной точке обследования с СВ



Рис. 113. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 14763 "Реконструкция трубопровода от АГЗУ 2 до УПСВ-6 Михайловского нефтяного месторождения". Правый берег р. Базгийка. Вид на место закладки стратиграфического разреза (разведочного шурфа) №1 с З



Рис. 114. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 14763 "Реконструкция трубопровода от АГЗУ 2 до УПСВ-6 Михайловского нефтяного месторождения". Правый берег р. Базгийка. Вид на стенку стратиграфического разреза (разведочного шурфа) №1 с СВ



Рис. 115. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 14763 "Реконструкция трубопровода от АГЗУ 2 до УПСВ-6 Михайловского нефтяного месторождения". Правый берег р. Базгийка. Вид на место закладки стратиграфического разреза (разведочного шурфа) №2 с С



Рис. 116. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 14763 "Реконструкция трубопровода от АГЗУ 2 до УПСВ-6 Михайловского нефтяного месторождения". Правый берег р. Базгийка. Вид на стенку стратиграфического разреза (разведочного шурфа) №2 с ВЮВ



Рис. 117. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 14763 "Реконструкция трубопровода от АГЗУ 2 до УПСВ-6 Михайловского нефтяного месторождения". Правый берег р. Базгийка. Вид на место закладки стратиграфического разреза (разведочного шурфа) №3 с 3



Рис. 118. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 14763 "Реконструкция трубопровода от АГЗУ 2 до УПСВ-6 Михайловского нефтяного месторождения". Правый берег р. Базгийка. Вид на стенку стратиграфического разреза (разведочного шурфа) №3 с ВСВ

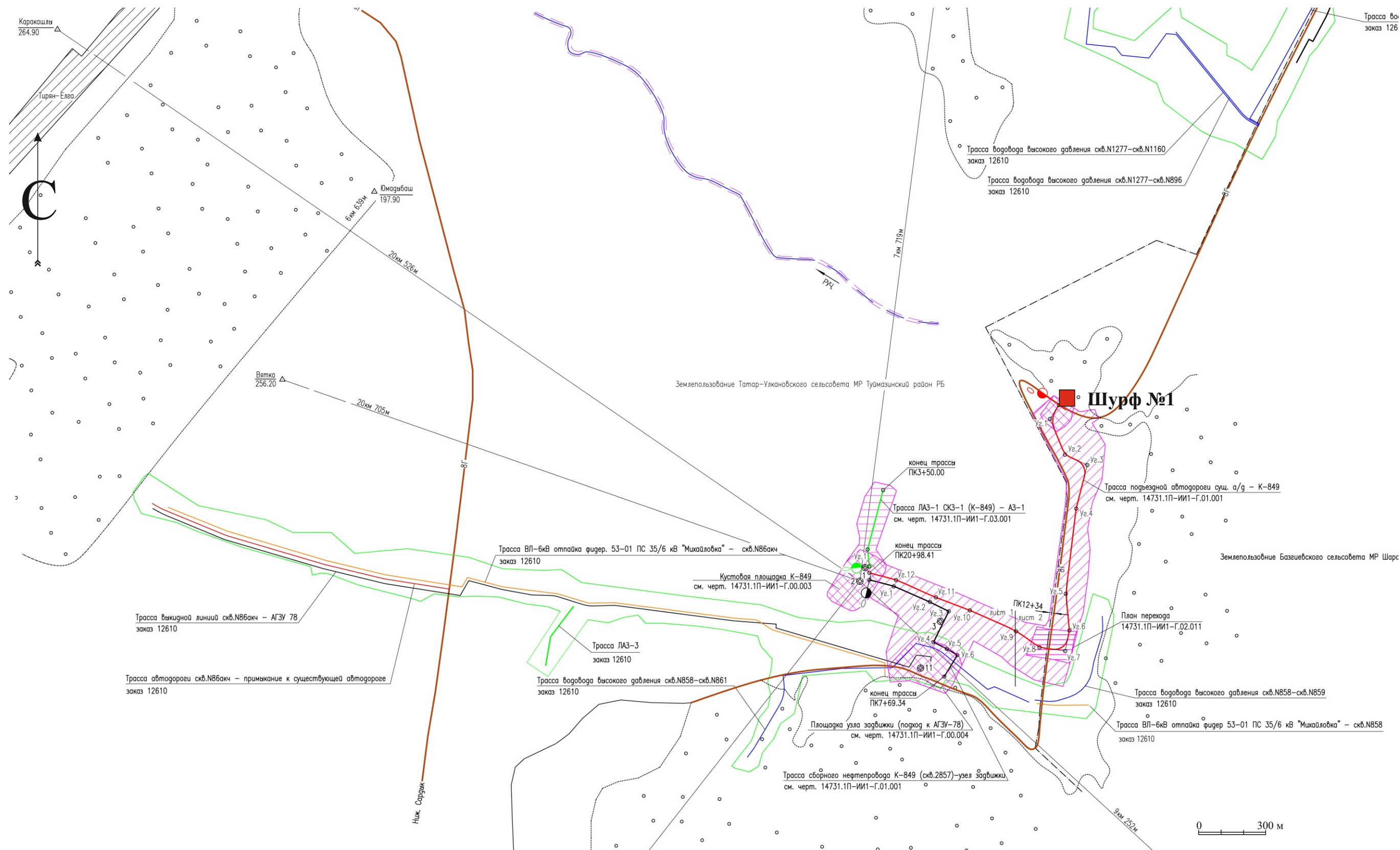


Рис. 119. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 14731 «Обустройство куста №849 Михайловского нефтяного месторождения». Карта-схема расположения землеотводов, подвергнутых археологическому обследованию.



Рис. 120. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 14731 "Обустройство куста №849 Михайловского нефтяного месторождения". Вид на коридор землеотвода от начальной точки обследования в направлении расположения скважины на левом берегу ручья с 3

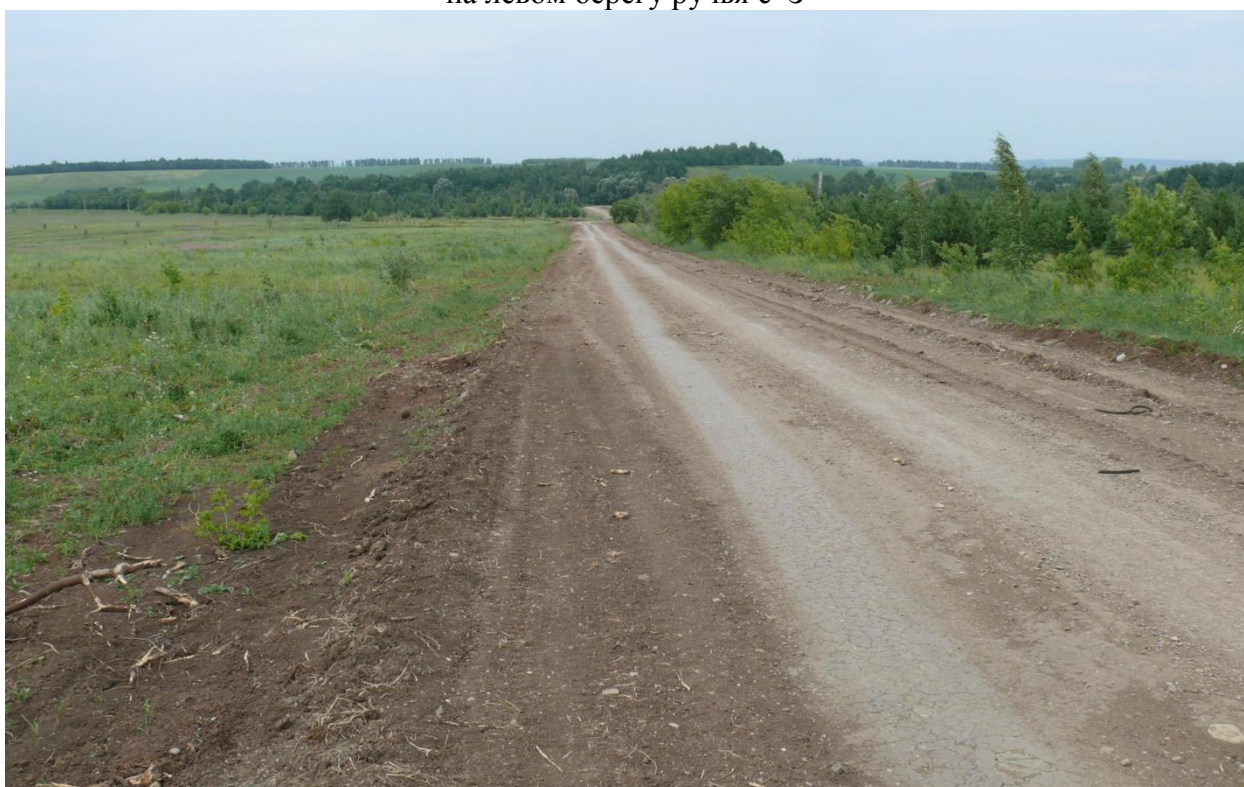


Рис. 121. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 14731 "Обустройство куста №849 Михайловского нефтяного месторождения". Вид на коридор землеотвода от угла поворота в направлении расположения скважины с Ю



Рис. 122. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 14731 "Обустройство куста №849 Михайловского нефтяного месторождения". Вид на коридор землеотвода от угла поворота в направление ЗСЗ



Рис. 123. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 14731 "Обустройство куста №849 Михайловского нефтяного месторождения". Вид на коридор землеотвода от угла поворота в направление С



Рис. 124. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 14731 "Обустройство куста №849 Михайловского нефтяного месторождения". Вид на место закладки стратиграфического разреза (разведочного шурфа) №1 с СВ



Рис. 125. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 14731 "Обустройство куста №849 Михайловского нефтяного месторождения". Вид на стенку стратиграфического разреза (разведочного шурфа) №1 с ЮЮВ

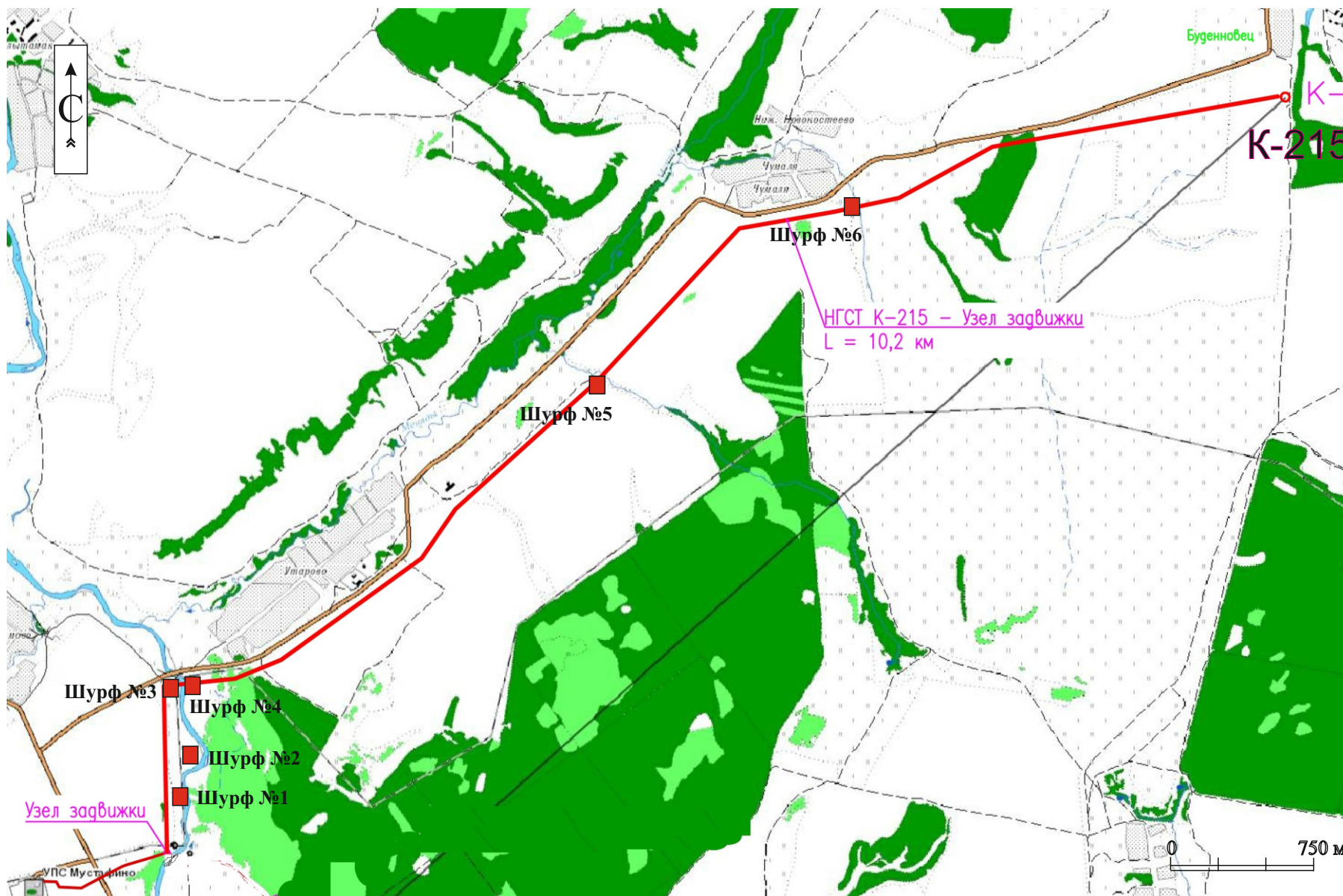


Рис. 126. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 15133 «Обустройство куста №215 Мустафинского нефтяного месторождения». Карта-схема расположения землеотвода, подвергнутого археологическому обследованию



Рис. 127. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 15133 "Обустройство куста №215 Мустафинского нефтяного месторождения". Вид на коридор землеотвода в направлении расположения УПС "Мустафино" с СВ



Рис. 128. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 15133 "Обустройство куста №215 Мустафинского нефтяного месторождения". Вид на коридор землеотвода после перехода автодороги "Туймазы-Бакалы" в направлении р. Сюнь с ЗЮЗ



Рис. 129. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 15133 "Обустройство куста №215 Мустафинского нефтяного месторождения". Вид на коридор землеотвода при следовании по левобережью р. Сюнь с Ю

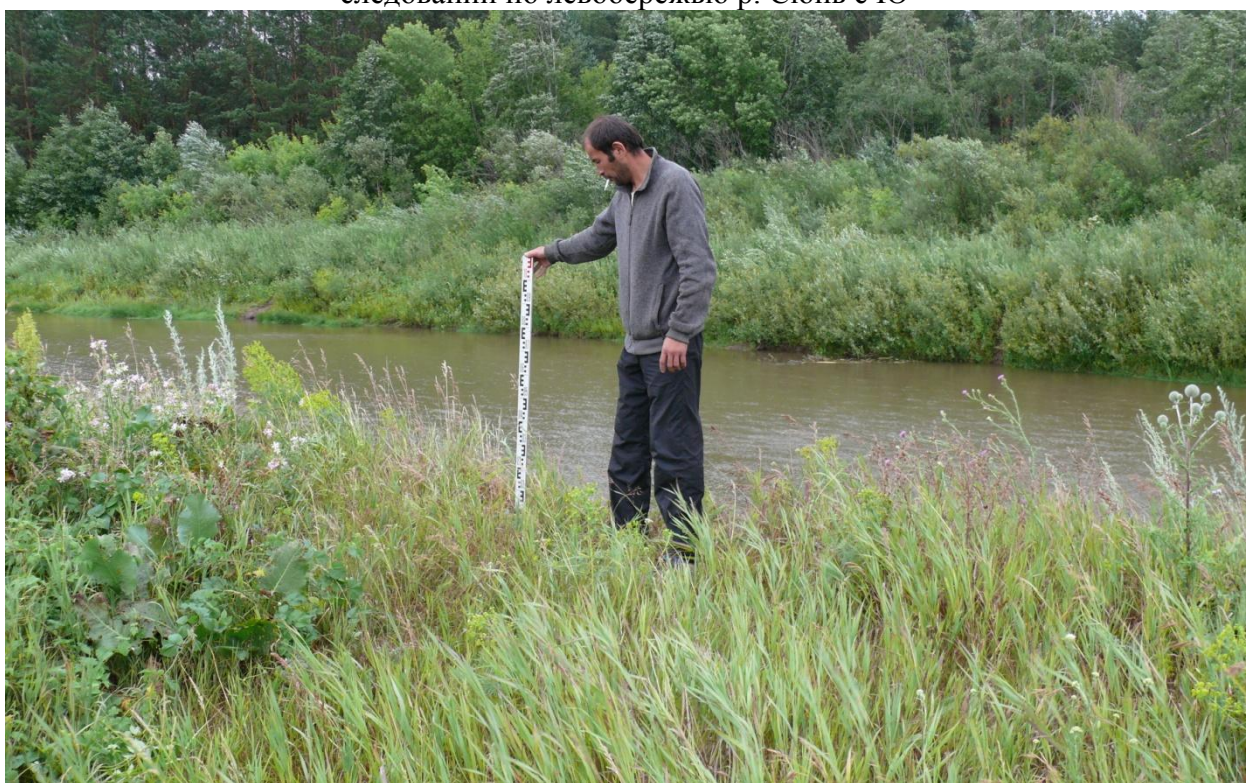


Рис. 130. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 15133 "Обустройство куста №215 Мустафинского нефтяного месторождения". Вид на место закладки стратиграфического разреза (разведочного шурфа) №1 с 3



Рис. 131. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 15133 "Обустройство куста №215 Мустафинского нефтяного месторождения". Вид на стенку стратиграфического разреза (разведочного шурфа) №1 с ВЮВ



Рис. 132. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 15133 "Обустройство куста №215 Мустафинского нефтяного месторождения". Вид на место закладки стратиграфического разреза (разведочного шурфа) №2 с 3

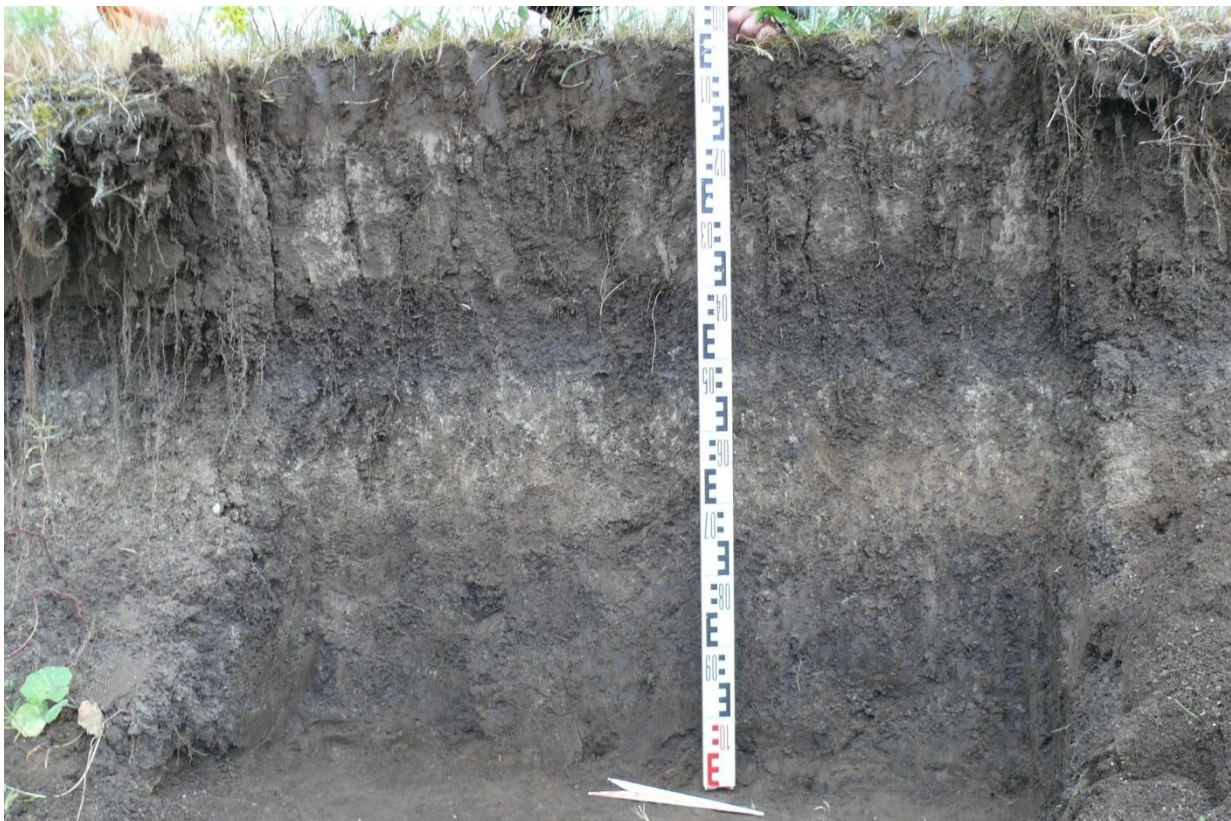


Рис. 133. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 15133 "Обустройство куста №215 Мустафинского нефтяного месторождения". Вид на стенку стратиграфического разреза (разведочного шурфа) №2 с ВСВ



Рис. 134. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 15133 "Обустройство куста №215 Мустафинского нефтяного месторождения". Вид на коридор землеотвода при подходе к автодороге и месту перехода через р. Сюнь с Ю



Рис. 135. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 15133 "Обустройство куста №215 Мустафинского нефтяного месторождения". Вид на место закладки стратиграфического разреза (разведочного шурфа) №3 с 3



Рис. 136. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 15133 "Обустройство куста №215 Мустафинского нефтяного месторождения". Вид на стенку стратиграфического разреза (разведочного шурфа) №3 с ВСВ



Рис. 137. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 15133 "Обустройство куста №215 Мустафинского нефтяного месторождения". Вид на коридор землеотвода при переходе через р. Сюнь с Ю



Рис. 138. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 15133 "Обустройство куста №215 Мустафинского нефтяного месторождения". Вид на место закладки стратиграфического разреза (разведочного шурфа) №4 с С



Рис. 139. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 15133 "Обустройство куста №215 Мустафинского нефтяного месторождения". Вид на стенку стратиграфического разреза (разведочного шурфа) №4 с ЮЗ



Рис.140. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 15133 "Обустройство куста №215 Мустафинского нефтяного месторождения". Вид на коридор землеотвода при следовании после перехода р. Сюнь с СВ



Рис. 141. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 15133 "Обустройство куста №215 Мустафинского нефтяного месторождения". Вид на коридор землеотвода при подъеме на возвышенность с ЮЗ



Рис. 142. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 15133 "Обустройство куста №215 Мустафинского нефтяного месторождения". Вид на коридор землеотвода при прохождении юго-восточнее дер. Утарово с ЮЗ



Рис. 143. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 15133 "Обустройство куста №215 Мустафинского нефтяного месторождения". Вид на место закладки стратиграфического разреза (разведочного шурфа) №5 с Ю



Рис. 144. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 15133 "Обустройство куста №215 Мустафинского нефтяного месторождения". Вид на стенку стратиграфического разреза (разведочного шурфа) №5 с ЮЮЗ



Рис. 145. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 15133 "Обустройство куста №215 Мустафинского нефтяного месторождения". Вид на коридор землеотвода после перехода ручья в направлении д. Утарово с СВ



Рис. 146. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 15133 "Обустройство куста №215 Мустафинского нефтяного месторождения". Вид на коридор землеотвода в направлении д. Чумаля с СВ



Рис. 147. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 15133 "Обустройство куста №215 Мустафинского нефтяного месторождения". Вид на коридор землеотвода при походе у д. Чумаля с ЮЗ



Рис. 148. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 15133 "Обустройство куста №215 Мустафинского нефтяного месторождения". Вид на место закладки стратиграфического разреза (разведочного шурфа) №6 с СВ



Рис. 149. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 15133 "Обустройство куста №215 Мустафинского нефтяного месторождения". Вид на стенку стратиграфического разреза (разведочного шурфа) №6 с ЮЮЗ



Рис. 150. Республика Башкортостан. Шаранский район. Проект 15133 "Обустройство куста №215 Мустафинского нефтяного месторождения". Вид на конечную точку обследования - место расположения К-215 южнее д. Буденовец с ВСВ



Министерство культуры Российской Федерации

ОТКРЫТЫЙ ЛИСТ

№ 1216

Настоящий открытый лист выдан:

Гиззатову Диму Замировичу

паспорт 8008 № 751737

(серия номер паспорта)

на право проведения археологических полевых работ
в Республике Башкортостан на объектах, проектируемых ОАО «Башнефть», на территории Абдуловского месторождения в Ермекеевском, Туймазинском районах, Авадейского месторождения в Туймазинском районе, Алкинского месторождения в Чишминском районе, Андреевского, Гремяченского, Илишевского, Карташевского, Любленского, Манчаровского, Петропавловского, Сухоязского месторождений в Илишевском районе, Ардатовского, Матевтамакского месторождений в Туймазинском районе, Арланского месторождения в Дюртюлинском, Илишевском, Калтасинском, Краснокамском районах, Байсаровского, Воядинского, Четырманского месторождений в Янаульском районе, Белебеевского, Елизаветовского, Илькинского месторождений, Туркеевского участка недр в Белебеевском районе, Бузовьязовского месторождения в Кармаскалинском районе, Бураевского месторождения в Бураевском районе, Введенковского, Волостновского, Старо-Казанковского, Тереклинского месторождений в Мелеузовском районе, Гордеевского, Давлекановского, Искандеровского месторождений в Давлекановском районе, Загорского месторождения в Иглинском районе, Згурицкого, Знаменского, Казачковского, Троицкого месторождений в Ермекеевском районе, Ильинского месторождения в Нуримановском районе, Калаевского месторождения, месторождения им.В.С.Афанасьева в Бакалинском районе, Каменского месторождения в Альшеевском районе, Карача-Елпинского, Кушнаренковского месторождений в Кушнаренковском районе, Кузбаевского, Надеждинского, Орьбашевского месторождений в Калтасинском районе, Кушкульского месторождения в Караидельском районе, Манчаровского, Тузлукушевского, Чекмагушевского месторождений в Чекмагушевском районе, Метелинского месторождения в Дуванском районе, Муралталовского, Озеркинского месторождений в Куюргазинском районе, Мустафинского месторождения в Шаранском районе, Николо-Березовской площади Арланского месторождения, Саузбашевского месторождения в Краснокамском районе, Новоузыбашевского месторождения в Чишминском, Благоварском районах, Сергеевского, Трошкинского месторождений в Благовещенском, Уфимском районах, Саитовского месторождения в Дюртюлинском районе, Саннинского месторождения в Благоварском районе, Стахановского месторождения в Туймазинском, Ермекеевском районах, Табынского месторождения в Гафурийском районе, Татышлинского, Югомашевского, Яндовского месторождений в Татышлинском районе, Тышлы-Кульского месторождения в Буздякском районе, Туймазинского месторождения в г.Октябрьский, Туймазинском районе, Уразметовского, Янгурчинского месторождений в Стерлитамакском районе, Уршакского месторождения в Аургазинском районе, Шкаповского месторождения в Бижбулякском, Мелеузовском

006874

районах; строительства автодороги на скважину 201СТУ Степановского месторождения в Балтачевском районе, водовода от водозабора «Зирчок» до базы ЦДНГ №3 в Янаульском районе, водозаборных сооружений для п. Субханкулово в Туймазинском районе, нефтегазосборного трубопровода «Точка врезки с АГЗУ 905, 901, 925 Спасского нефтяного месторождения – УПС «Чермасан» в Бирском районе; обустройства поисково-разведочных скважин Вениаминовского участка недр в Краснокамском районе, реконструкции ДНС «Калаево» в Бакалинском районе, нефтепровода сборного АГЗУ 54 – УПС-41 «Черниговка» на участке ПК160+98 – ПК200+98 Черниговского нефтяного месторождения в Альшеевском районе, нефтепровода сборного АГЗУ 87 – ДНС «Давлеканово» в Давлекановском районе; строительства газопроводов «НСП Кереметово – НСП Шушнур» в Краснокамском районе, БКЭС «Ильино» – БКЭС «Искра», НСП «Алаторка» – БКЭС «Ильино» в Уфимском районе, СУН-201 – УПС-16 – НСП «Красный Холм» в Калтасинском районе, нефтепровода от скважины 74ИСМ до точки врезки в нефтепровод от скважины 35ИСМ с ликвидацией ПНН в Ермекеевском районе, строительства УПСВ-К «Афанасьево» в Бакалинском районе.

(место проведения археологических полевых работ)

На основании открытого листа

Гиззатов Дим Замирович

(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.

Передовое право на проведение археологических полевых работ по данному открытому листу другому лицу запрещается.

Срок действия открытого листа: с 31 июля 2015 г. по 30 ноября 2015 г.

Дата принятия решения о предоставлении открытого листа: 31 июля 2015 г.

Первый заместитель Министра

(должность)

Дата 31 июля 2015 г.

(подпись)

(подпись)



В.В.Аристархов

(Ф.И.О.)

М.П.



Министерство культуры Российской Федерации

ОТКРЫТЫЙ ЛИСТ

№ 1528

Настоящий открытый лист выдан:

Шутелевой Ие Александровне

паспорт 8013 № 754081

(серия номер паспорта)

на право проведения археологических полевых работ
в Республике Башкортостан в зоне реконструкции промышленных трубопроводов Раевского
нефтяного месторождения в Альшеевском районе, Уриакского нефтяного
месторождения в Аургазинском районе, Южно-Введенского нефтяного месторождения
в Мелеузовском районе, Знаменского, Опаловского нефтяных месторождений в
Бижбулякском районе, Югомашевского нефтяного месторождения в Татышлинском
районе, Ракитовского нефтяного месторождения в Кармаскалинском районе,
Солонцовского нефтяного месторождения в Буздякском, Давлекановском районах,
Туймазинского, Троицкого, Абдулловского, Серафимовского, Михайловского нефтяных
месторождений в г.Октябрьский, Туймазинском, Ермекеевском районах Республики
Башкортостан, Бавлинском, Ютазинском районах Республики Татарстан.

(место проведения археологических полевых работ)

На основании открытого листа

Шутелева Ия Александровна

(Ф.И.О)

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

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

Срок действия открытого листа: с 14 сентября 2015 г. по 30 ноября 2015 г.

Дата принятия решения о предоставлении открытого листа: 14 сентября 2015 г.

Первый заместитель Министра

(должность)

(подпись)



В.В.Аристархов

(Ф.И.О.)

Дата 14 сентября 2015 г.

М.П.

007170