

АКТ**ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ**

документации, содержащей результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ по объекту:

«Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная «Ойкино-Алтуинская» в Лениногорском муниципальном районе Республики Татарстан и Клявлинском муниципальном районе Самарской области

г. Уфа

«17» декабря 2023 г.

Настоящий акт государственной историко-культурной экспертизы составлен в электронном виде в соответствии с требованиями Федерального закона от 25.06.2002 №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон № 73-ФЗ) и Положения о государственной историко-культурной экспертизе, утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 № 569, Акт утвержден усиленной электронной подписью.

Дата начала проведения экспертизы

07.12.2023 г.

Дата окончания проведения экспертизы

17.12.2023 г.

Место проведения экспертизы

г. Уфа, Республика Башкортостан

Заказчик экспертизы

ООО «Архпроектизыскание» (г. Уфа)

Сведения об эксперте:**Русланов Евгений Владимирович****Фамилия, имя и отчество**

Высшее, Башкирский государственный педагогический университет им. М. Акмуллы

Образование

Учитель права и истории, диплом ВСГ №5485452

Специальность

Кандидат исторических наук, диплом КАН №012453

Учёная степень (звание)

12 лет

Стаж работы

Ордена Знак Почета Институт истории, языка и литературы Уфимского федерального исследовательского центра Российской академии наук (г. Уфа), научный сотрудник отдела археологических исследований

Место работы, должность

Приказ Министерства культуры Российской Федерации от 29.03.2022 г. № 441

Реквизиты аттестации эксперта

Объекты экспертизы, на которые аттестован эксперт (профиль деятельности)

-выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр;

-документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр;

-документация, за исключением научных отчетов, о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 Федерального закона работ по использованию лесов и иных работ.

В соответствии с п.11.1 «Положения о государственной историко-культурной экспертизе» от 15 июля 2011 г. №569 экспертиза проводится одним экспертом.

Информация об ответственности:

Я, Русланов Евгений Владимирович, автор настоящего экспертного заключения, несу полную ответственность за достоверность сведений, изложенных в настоящем заключении, предупрежден об ответственности за достоверность сведений, изложенных в акте экспертизы в соответствии с Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 15 июля 2009 г. №569, п. 19-д) и Постановлением Правительства Российской Федерации «О внесении изменений в Положение о государственной историко-культурной экспертизе» от 09.06.2015 г. №569.

Отношение к Заказчику:

- не имею родственных связей с Заказчиком (его должностными лицами, работниками);
- не состою в трудовых отношениях с Заказчиком;
- не имею долговых или иных имущественных обязательств перед Заказчиком;
- не владею ценными бумагами, акциями (долями участия, паями в уставных капиталах)

Заказчика;

- не заинтересован в результатах исследований и решений, вытекающих из настоящего экспертного заключения, с целью получения выгоды в виде денег, ценностей, иного имущества, услуг имущественного характера или имущественных прав для себя, или третьих лиц.

Основание проведения государственной историко-культурной экспертизы:

- Федеральный закон №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории

и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 г. (с изменениями);

- Положение о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденное Постановлением Правительства РФ от 15 июля 2009 г. №569 (с изменениями) (далее – Положение);

- Письмо Комитета Республики Татарстан по охране объектов культурного наследия №01-02/4998 от 25.10.2023 г., указывающее на необходимость проведения археологических исследований;

- Договор на проведение государственной историко-культурной экспертизы, заключенный между ООО «Архпроектизыскание» и государственным экспертом Руслановым Е.В. №19 от 07 декабря 2023 г.

Перечень документов и материалов, привлекаемых при проведении экспертизы:

- Федеральный закон №73-ФЗ от 25.06.2002. «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»;

- Федеральный закон №163-ФЗ от 27.06.2011 «О ратификации Европейской конвенции об охране археологического наследия (пересмотренной)»;

- Федеральный закон» №245-ФЗ от 23.07.2013 г. «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в части пресечения незаконной деятельности в области археологии;

- Постановление Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 г. №569 «Об утверждении Положения о государственной историко-культурной экспертизе»;

- Постановление Правительства Российской Федерации от 12.09.2015 г. №972 «Об утверждении Положения о зонах охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации»;

- Постановление Правительства Российской Федерации от 27.04.2017 г. № 501 «О внесении изменений в Положение о государственной историко-культурной экспертизе»;

- Постановление Правительства Российской Федерации от 24.10.2022 г. № 1893 «Об утверждении правил выдачи, приостановления и прекращения действия разрешений (открытых листов) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия, включая работы, имеющие целью поиск и изъятие археологических предметов, и о признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- Положение о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчётной документации, утвержденное Постановлением Отделения историко-филологических наук Российской академии наук №32 от 20.06.2018 г.;

- Методика определения границ территорий объектов археологического наследия (№12-01- 39/05-АБ от 27.01.2012 г.);

- Письмо Комитета Республики Татарстан по охране объектов культурного наследия №01-02/4998 от 25.10.2023 г., указывающее на необходимость проведения археологических

исследований по проекту: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» в Лениногорском муниципальном районе Республики Татарстан, на 13 л.;

- Приказ об утверждении Административного регламента предоставления Министерством культуры Российской Федерации государственной услуги по выдаче разрешений (открытых листов) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия от 10.05.2016 г. №1009;

- Закон Республики Татарстан от 01 апреля 2005 года №60-ЗРТ «Об объектах культурного наследия Республики Татарстан»;

- Публичная кадастровая карта. <http://pkk5.rosreestr.ru/>;

- Официальный интернет-портал правовой информации Республики Татарстан // <https://pravo.tatarstan.ru/> (дата обращения 16.12.2023 г.);

- Сведения об объектах культурного наследия, расположенных на территории Республики Татарстан, их территориях, зонах охраны и защитных зонах [Электронный ресурс] // Официальный сайт Комитета Республики Татарстан по охране объектов культурного наследия. <https://okn.tatarstan.ru/obekti-kulturnogo-naslediya.htm> (дата обращения: 16.12.2023);

- Документация для общественного обсуждения. Акты государственных историко-культурных экспертиз. <https://okn.tatarstan.ru/dokumentatsiya-dlya-obshchestvennogo-obsuzhdeniya-3046117.htm> (дата обращения: 16.12.2023).

- Свод памятников археологии Республики Татарстан: в 3 т. / отв. ред. А.Г. Ситдиков, Ф.Ш. Хузин.- Казань, 2007. – Т. 3. – 528 с.

Цель экспертизы:

Определение наличия или отсутствия объектов археологического наследия либо объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ по объекту: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная «Ойкино-Алтуинская».

Объект экспертизы:

Документация о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ по объекту: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная «Ойкино-Алтуинская».

Перечень документов, представленных на экспертизу:

Сунгатов Ф.А. Документация, Документация, содержащая результаты полевых исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов,

обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию строительных работ по проекту: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная «Ойкино-Алтуинская» в Лениногорском муниципальном районе Республики Татарстан и Клявлинском муниципальном районе Самарской области. Открытый лист № 4547-2023 от 03.10.2023 г. Уфа, 2023. 122 с.

Сведения об обстоятельствах, повлиявших на процесс проведения и результаты экспертизы:

Обстоятельства, повлиявшие на процесс проведения и результаты проведения экспертизы, отсутствуют.

Сведения о проведенных исследованиях с указанием примененных методов, объема и характера выполненных работ и их результатов

При подготовке настоящего заключения изучена и проанализирована в полном объеме Документация, предоставленная Заказчиком.

В процессе проведения экспертизы выполнен анализ:

- действующего законодательства в сфере охраны и сохранения объектов культурного наследия;
- представленной Заказчиком Документации в части его соответствия действующему законодательству в сфере охраны и сохранения объектов культурного наследия;
- представленного Заказчиком картографического материала (обзорные карты и ситуационные схемы в различных масштабах) и фотографий.

Имеющийся и привлеченный материал достаточен для подготовки заключения государственной историко-культурной экспертизы.

Экспертом проведена оценка обоснованности выводов, представленных в заключении Документации.

Результаты исследований, проведенных в рамках государственной историко-культурной экспертизы, оформлены в виде Акта.

Факты и сведения, выявленные и установленные в результате проведенных исследований:

В представленной на экспертизу Документации изложены результаты археологического обследования (разведка) земельных участков, подлежащих хозяйственному освоению по объекту: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная «Ойкино-Алтуинская».

В документации отражена история предшествующих исследований на обследуемой территории, изложено краткое физико-географическое описание района работ, представлено описание обследуемых участков под проектируемый объект, шурfov и врезок, а также картографические материалы и фотоматериалы. Обследование проводилось в октябре 2023 г. Финансирование археологических работ осуществлялось за счет средств заказчика договора

заключенного между ООО «Архпроектизыскание» и ООО ПФ «Уралтрубопроводстройпроект». Договор № 2023/4 от 01 сентября 2023 г.

Основание для проведения работ - Открытый лист № 4547-2023 от 03.11.2023 г., выданный Министерством культуры Российской Федерации на имя Сунгатова Фларита Абдулхаевича.

Цель работы – проведение археологического обследования зоны хозяйственного освоения на предмет наличия или отсутствия объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия по объекту: «Обустройство Ойкино-Алтутинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная «Ойкино-Алтуинская», предусматривается проведение работ по обследованию в зоне обустройства месторождения нефти. Коридор земельного отвода под размещение объектов строительства линейно-площадного типа. Протяженность линейной части отвода составляет 36,7 км, ширина полосы отвода 50 м. Площадь земельных отводов площадного типа составляет 4 га. Полоса археологического обследования составляет 100 м – 50 м в каждую сторону от оси коридора земельного отвода. Участки земельного отвода под размещение проектируемого объекта имеют кадастровые номера: 16:25:000000:3394; 16:25:090202:399; 16:25:130302; 16:25:000000:417; 16:25:000000:2942; 16:25:090202:381; 16:25:000000:2916; 16:25:000000:61; 16:25:000000:425; 16:25:090202:398; 16:25:000000:426; 16:25:010302:9; 16:25:010302:496; 16:25:010302:445; 16:25:010302:418; 16:25:010302:484; 16:25:000000:3049; 16:25:090202:61; 16:25:010302:444; 16:25:000000:390; 16:25:010302:537; 16:25:090202:51; 16:25:000000:3072; 16:25:010302:498; 16:25:010303:60; 16:25:010302:36; 16:25:000000:501; 16:25:010302:313; 63:21:0203001:1; 63:21:0202002:310; 63:21:0202002; 63:21:0202002:311; 16:25:000000:517; 63:21:0203001:19; 16:25:010302:7; 16:25:010302:448; 16:25:010302:449; 16:25:040404:137; 16:25:000000:3458; 16:25:040404:135; 16:25:010302:307; 16:25:010302:471; 16:25:010302:472; 16:25:040502; 16:25:010302:309; 16:25:010302:466; 16:25:000000:390; 16:25:090402; 16:25:000000:2940; 16:25:000000:2949; 16:25:010302:403; 63:21:0000000:490; 16:25:000000:524; 16:25:050302; 16:25:000000:116; 63:21:0203001:21; 16:25:000000:444; 16:25:040501; 16:25:000000:350; 16:25:010501; 16:25:080506; 16:25:000000:418; 63:21:0000000:1037; 63:21:0203001; 16:25:000000:421; 16:25:000000:3075; 16:25:040404; 16:25:000000:445; 16:25:010303; 63:21:0000000:87; 16:25:000000:188; 16:25:000000:113; 16:25:000000:94; 16:25:000000:61; 16:25:000000:398; 16:25:090202; 16:25:010302; 16:25:000000:67.

Часть земельного отвода, непосредственно связанная с проектом «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная «Ойкино-Алтуинская», проходит по территории Клявлинского муниципального района Самарской области. В представленной Документации, оба объекта приводятся совместно, как неотъемлемые части единого отвода протяженностью 36,7 км.

В задачи исследований входило:

- сбор максимально возможной информации (анализ отчетных материалов исследований

предыдущих лет, анализ литературы и источников), указывающей на наличие объектов культурного наследия;

- проверка полученной информации при натурном (разведочном) обследовании.

- подготовка отчетной документации по проведенным исследованиям.

Археологическая разведка на испрашиваемой территории проводилась методом сплошного пешего обследования площадного объекта, указанного в проектной документации, предоставленной Заказчиком работ.

Всего на объекте по проекту: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная «Ойкино-Алтуинская», было заложено 7 (семь) рекогносцировочных шурfov размерами по 1×1 м и произведено 35 (тридцать пять) врезок в существующие береговые склоны и обнажения шириной 1 м.

Изучение архивных и библиографических материалов, анализ научных полевых отчетов по результатам предшествующих археологических исследований позволили выявить следующие сведения, имеющие отношение к историко-археологическому изучению территории, лежащей в административных границах Лениногорского муниципального района Республики Татарстан.

История активного археологического изучения восточных районов Закамья, где расположен район проведения археологических разведочных работ, началась только в 1958 году, когда тремя отрядами археологической экспедиции ИЯЛИ КФАН СССР (ныне ИИ АН РТ) под руководством А.Х. Халикова, В.Ф. Генинга, Т.А. Хлебниковой были проведены первые широкие разведочные работы по левобережью реки Камы. Однако сведения об отдельных археологических памятниках региона в литературе появились еще в XIX веке. Так, о Новошешминском II городище стало известно с конца XIX века; с середины XIX века отмечаются сведения об эпиграфических памятниках в этом регионе. К концу XIX – началу XX веков относятся известия о находках Мелькенского и Репьевского кладов, о Петропавловском кладе серебряных гривен, о Мензелинской находке медных серпов, кушнаренковской керамике в селе Мелькен и других. Из работ довоенного времени наиболее значительными были разведки, проведенные в 1929 году в Мензелинском и Челнинском кантонах Л.И. Вараксиной. По рекам Каме и Ик ею был открыт ряд памятников, которые активно изучались уже в послевоенное время. В эти же годы проведены археологические наблюдения краеведами из Бугульмы, в частности, раскопки ими кургана у села Шугурово. В послевоенные годы какие-либо крупные работы в регионе не проводились, но в 1949 году экспедиция ИЯЛИ КФ АН СССР под руководством Н.Ф. Калинина и А.Х. Халикова исследовала палеолитическую Деуковскую стоянку. В 1956-1960 годах в бассейне реки Ик проводил разведочные исследования башкирский краевед А.П. Шокуров. Его отряд, входя в состав Башкирской археологической экспедиции ИА АН СССР под руководством А.В.Збруевой, обследовал среднее течение реки Ик и низовья реки Белой на территории Татарстана. При этом были выявлены десятки археологических памятников. В 1958 году отряды Татарской археологической экспедиции под руководством А.Х. Халикова, В.Ф. Генинга, Т.А. Хлебниковой

по левобережью реки Камы открыли более сотни археологических памятников. На Кырнышком, Деуковском могильниках, Подгорно-Байларском поселении и на ряде других памятников были проведены раскопки. В этих же районах в связи со строительством Нижнекамской ГЭС в 1964 году проводил разведки П.Н. Старостин. Его отряд осмотрел 50 памятников. В эти же годы Г. В. Юсупов обследовал ряд памятников на реке Зай. В 1965 году отряд под руководством Р.Г. Фахрутдинова изучал правый берег реки Шешмы, а также побережье реки Степной Зай. При этом впервые было выявлено несколько булгарских памятников домонгольского и золотоордынского периодов. Этап систематических, широкомасштабных и плановых работ в Восточном Закамье начался с 1968 году. В течение 5 лет крупные исследования вел Татарский отряд Нижнекамской археологической экспедиции в составе Е.П. Казакова, М.Г. Косменко, Р.С. Габяшева, Р.Н. Багаутдина, О.Н. Евтиюховой под руководством А.Х. Халикова и П.Н. Старостина. За эти годы проведены раскопки множества памятников эпохи камня, бронзы и железа. Проводились и широкие разведывательные работы, открывшие еще несколько десятков археологических объектов. За пять лет работ (1968 – 1972) Татарским отрядом Нижнекамской археологической экспедиции проведены не только широкие разведки, в результате которых выявлено около сотни археологических памятников, но и широкие раскопки ключевых памятников. Большое значение для освещения эпохи мезолита имеют Деуковская II и Татарско-Азбейская IV стоянки; эпохи бронзы – Иманлейская и Уразаевская стоянки. Открыты черкаскульские и срубные погребения Такталачукского могильника; Набережно-Челнинский и Подгорно-Байларский могильники; памятники средневековья – Такталачукский и Иманлейский могильники, Чияликское селище. Начиная с 1974 года, в восточных районах Татарстана работает Раннеболгарская археологическая экспедиция под руководством Е.П. Казакова. За 70-е и 80-е годы XX века им было выявлено более сотни археологических памятников по рекам Каме, Ик, Белой и их притокам. Ряд из них в охранных целях подвергнут раскопкам. Раскопки позволили получить новые материалы почти по всем, начиная с неолита, периодам древней истории Восточного Закамья. Несомненным успехом в работе экспедиции является изучение неолитических могильников, выявленных в Восточном Закамье: Русско-Шуганского, Миннияровского, III и V Меллятамакских. Наиболее широкие работы экспедиция проводила на памятниках булгарского времени. Были выявлены и обследованы два булгарских селища у села Меллятамак, изучены погребения поздних тюркоязычных кочевников у села Байряки-Тамак, изучены Чияликское и Меллятамакское VI селища. Обширные раскопки проводились на Такталачукском и Азметьевском I могильниках. В 1981 году некоторые памятники по реке Ик были обследованы уфимскими археологами, в 1984-1986 годах значительные работы в урочище «Керменчук» и у поселка Дербышки проводила археологическая экспедиция Удмуртского государственного университета. В 1983-1986 годах Р.С. Габяшевым обследованы низовья рек Шешма и Зай. В 1985-1986 годах отрядом Е.П. Казакова при сплошном обследовании левых притоков реки Ик: Верхний Кандыз, Кандыз, Дымка, Стерля, Мензеля выявлено более 30 новых

памятников. Несколько памятников выявлено в низовьях реки Ик при осмотре зоны Нижнекамского водохранилища отрядами Р.С. Габяшева, Е.П. Казакова и В.Н. Маркова в 1986 году, тогда же В.Н. Марков провел разведки в верховьях реки Зай. В 90-е и 2000-е годы активные работы вела З.С. Рафикова. Кроме того, здесь работало множество небольших научных разведочных экспедиций Института истории АН РТ, а также экспедиции Министерства культуры РТ, связанные с обследованием строящихся и проектируемых хозяйственных объектов. В 2009 году А.А. Чижевским, А.В. Лыгановым и В.В. Морозовым проводился мониторинг памятников археологии Нижнекамского водохранилища. В результате работ была выявлена Дубовогривская VI стоянка. В 2010 году А.А. Чижевским были проведены охранные работы на Дубовогривской II стоянке. В 2011-2012 годах разведочные исследования на территории большинства районов Восточного Закамья проводил К.Э. Истомин, здесь им были открыты новые памятники в Тукаевском районе: Останковские I и II стоянки; Останковское селище; Тлянче-Тамакское и Торнаташское местонахождения, а также в Сармановском районе: Азалаевские менгиры, Большенуркеевская стоянка; Каташ-Каранская стоянка; Янурусовское местонахождение. В последние годы, особенно, начиная с 2012 года, после введения процедуры историко-культурной экспертизы проектов строительства, в Восточном Закамье, наиболее промышленно развитом регионе Татарстана, работало множество разведочных экспедиций, обследующих территории проектируемых хозяйственных объектов. Обширные разведочные работы в 2015 году здесь провёл М.Г. Жилин, им обследовались зоны строительства ВОЛС Оренбург-Заинск и территория Елгинского нефтяного месторождения. В том же году К.Э. Истомин обследовал территории месторождений сверхвязкой нефти, а также Новоелховского, Кузайкинского, Аксаринского и Тавельского нефтяных месторождений. В 2016 году им были продолжены исследования как на проектируемых объектах нефтяных месторождений: Актанышского, Нуркеевского и Урмышилинского, так и реконструируемых промышленных предприятий в Восточном Закамье. Обширные исследования в Восточном Закамье провели в 2016 году уфимские археологи. М.С. Чаплыгин исследовал земляные участки ЛЭП «ТАНЭКО – Щёлоков» и открыл здесь Бикляньское поселение и Мальцевскую IV стоянку, также им были обследованы территории Урустамакского, Уратминского, Чеканского и Луговского нефтяных месторождений. М.В. Стародубцев проводил обследование различных трубопроводов системы нефтедобычи и новых промышленных объектов, в ходе работ была определена и зафиксирована территория Полянкиной II стоянки. В 2017 году обследование территорий множества самых различных хозяйственных объектов проводили Д.Ю. Ефремова и К.Э. Истомин. В ходе работ Д.Ю. Ефремовой было выявлено три новых памятника: Янга-Булянский курган, Староматвеевские I и II поселения. В результате всех этих работ, продолжающиеся и в настоящее время, в районах Восточного Закамья ныне известно около 700 памятников. Среди выявленных археологических памятников представлены практически все археологические эпохи. В Лениногорском муниципальном районе согласно данным справочной литературы и научным отчетам об итогах

разведочных исследований всего зафиксировано 14 объектов археологического наследия. Основная масса памятников относится к эпохе бронзы, имеются могильники раннежелезного века, средневековые находки единичны. Выявленные к настоящему времени данные памятники археологически исследованы неравномерно, у многих из них не определена историко-культурная принадлежность. Первые археологические изыскания на территории проведения настоящих разведочных работ были проведены в середине 1960-х гг. В ходе полевого сезона 1965 года третьим отрядом ТАЭ под руководством Р.Г. Фахрутдинова на территории Лениногорского района были выявлены Воздвиженское, Медведкинское местонахождения, Письмянская стоянка. Активное изучение археологического наследия района было продолжено в 1980-е гг. В 1985 г. экспедицией Р.С. Габяшева были выявлены Спиридоновский курган и Спиридоновский курган 1а. В 1986 г. разведочные исследования в районе проводили археологические отряды В.Н. Маркова и М.Ш. Галимовой. В.Н. Марковым были открыты Воздвиженская стоянка I и Юлтемировский курганный могильник; М.Ш. Галимовой - Бакировская курганская группа, Сарабикуловское местонахождение I, Сарабикуловское местонахождение II. В 1990-х и 2000-х гг. целенаправленные исследования в районе не проводились, здесь работали небольшие разведочные экспедиции Института истории АН РТ и Министерства культуры РТ, связанные с обследованием строящихся и проектируемых хозяйственных объектов. В 2012 г. в рамках мониторинга памятников археологии некоторые объекты Лениногорского района были осмотрены К.Э. Истоминым - Воздвиженские I и II стоянки, Воздвиженское II местонахождение. В 2017 г. в районе работала экспедиция под руководством А.А. Бурханова, направленная на историко-краеведческие рекогносцировочные исследования по изучению эпиграфических объектов.

Лениногорский муниципальный район Республики Татарстан расположен в юго-восточной части Республики Татарстан. На севере граничит с Альметьевским, на востоке с Бугульминским, на северо-западе с Черемшанским районами Республики Татарстан, на юге и юго-западе с Самарской областью. Наибольшая протяженность района с востока на запад около 70 километров, с юга на север около 40 километров. Район расположен на Бугульминско-Белебеевской возвышенности. Лениногорский район по рельефу один из самых высокорасположенных в республике. Абсолютные отметки рельефа колеблются в диапазоне от 150 до 340 м, с минимальными отметками в долинах рек и максимальными отметками в многочисленных останцах верхнего плато Бугульминско-Белебеевской и Шугуровской возвышенностей. Амплитуда высот рельефа достигает 250 м. Особенностью рельефа является его довольно значительная расчлененность сетью речных долин, оврагов и логов. Преобладают участки, которые опускаются к долинам рек либо пологими сглаженными скатами, либо крутыми террасовыми уступами. Территория района дrenируется реками Шешма, Степной Зай и их многочисленными притоками. Долины рек характеризуются четко выраженной асимметрией. Водораздельные пространства представляют собой слабовсхолмленные поверхности. Почвенный

покров района представлен в основном черноземом, который составляет 81 процент к общей площади сельскохозяйственных угодий. По географическим условиям он относится к лесостепной зоне. Почвенный покров насчитывает более пятидесяти типов, подтипов и разновидностей почв. Наибольшие площади заняты выщелоченными и среднеподзоленными выщелоченными черноземами, 20% площади занимают остаточно карбонатные черноземы и лишь 8,5% - мощные и среднемощные типичные черноземы. Наиболее древними породами, выходящими на поверхность, являются нижнепермские известняки (участок заказника между п. Шугуро и с. Каркали). Выходы уфимских отложений протянулись узкой полосой вдоль правого склона рек Шешма и Лесная Шешма. По долинам других рек обнажаются нижнеказанские отложения верхней перми. Водоразделы сложены верхнеказанскими отложениями, а самые возвышенные участки - отложениями татарского яруса. Фрагментарно сохранившиеся степные участки представляют остепненные луга. Ковыльные и ковыльно-типчаковые луга занимают отдельные части крутых склонов водораздельных плато южной экспозиции. В административном отношении участок работ находится в Республике Татарстан, Лениногорском муниципальном районе и в Самарской области, Клявлинском муниципальном районе. По физико-географическим условиям, исследуемый район расположен на Восточно-Европейской равнине и занимает левобережную часть реки Камы. В целом территория в геоморфологическом отношении представляет собой водораздельный массив между бассейнами рек Белой и Камы. Рельеф района представляет собой возвышенную всхолмленную равнину, сложенную осадочными породами и расчлененную густой сетью речных долин, балок и оврагов. В соответствии с природно-сельскохозяйственным районированием исследуемая территория расположена в пределах возвышенно-увалистого суглинистого выщелочено-черноземного и лугово-солонцевато-черноземного округа Предуральской провинции лесостепной зоны. Высотные отметки рельефа участка изысканий изменяются от 128,17 до 273,79 м БС. В гидрографическом отношении территории объекта изысканий относится к бассейну реки р. Шешма. Проектируемые сооружения пересекают следующие водотоки: р. Ерыкла и 7 ручьев без названия.

Всего на объекте по проекту: «Обустройство Ойкино-Алтутинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная «Ойкино-Алтутинская», было заложено 7 (семь) рекогносцировочных шурfov размерами по 1×1 м и произведено 35 (тридцать пять) врезок в существующие береговые склоны и обнажения шириной 1 м.

Таким образом, в ходе археологического обследования, на испрашиваемой территории по объекту: «Обустройство Ойкино-Алтутинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная «Ойкино-Алтутинская», археологический материал, а также отложения культурного слоя объектов археологического наследия (далее – ОАН) не обнаружены. Визуально фиксируемые признаки курганных насыпей не выявлены.

Ближайший к объекту памятник археологии на территории Лениногорского

муниципального района Республики Татарстан, известный по архивным данным, расположен на значительном удалении от объекта обследования: в 2,4 км к северо-востоку (выявленный объект культурного (археологического) наследия «Сарабикуловское местонахождение I»).

Обоснование выводов экспертизы:

Экспертное заключение подготовлено по результатам изучения и анализа, представленных на экспертизу документов, проведенного натурного обследования и основано на положениях Федерального закона №73-ФЗ от 25.06.2002 г. «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» и общепринятой археологической методики исследования на землеотводах.

Предварительно проведено изучение сведений об объектах археологического наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленных объектов культурного наследия, расположенных на обследуемых земельных участках не имеется.

Археологические полевые работы проведены в соответствии со статьей 45.1 Федерального закона №73-ФЗ от 25.06.2002 г. «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» на основании Открытого листа №4547-2023 от 03.10.2023 г. выданного Министерством культуры Российской Федерации на имя Ф.А. Сунгатова. Этапность и методика проведенных археологических полевых работ соответствуют «Положению о порядке проведения археологических полевых работ и составлению научной отчётной документации», утвержденному Постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20.06.2018 г. №32 и требованиям Федерального закона №73-ФЗ от 25.06.2002 г. «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации». В ходе проведения археологического обследования земельных участков, подлежащего хозяйственному освоению под строительство объекта: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная «Ойкино-Алтуинская», проведено визуальное обследование территории и рекогносцировочное исследование с закладкой 7 (семь) рекогносцировочных шурfov размером 1×1 м и произведено 35 (тридцать пять) врезок в существующие береговые и естественные обнажения, в результате признаков культурного слоя и археологических артефактов не обнаружено. Разработка раздела об обеспечении сохранности объекта культурного наследия не требуется. Объекты историко-культурного (археологического) наследия, включенные в реестр, выявленные объекты культурного наследия на обследованной территории отсутствуют. Известные на сегодняшний день на территории Лениногорского муниципального района Республики Татарстан объекты археологии расположены на удалении от участка проектирования и не попадают в зону хозяйственного освоения.

ВЫВОДЫ ЭКСПЕРТИЗЫ:

На основании предоставленной и собранной в процессе выполнения историко-культурной

экспертизы документации о выполнении археологических работ (разведок) с целью определения наличия или отсутствия объектов археологического наследия либо объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, на земельных участках по объекту: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная «Ойкино-Алтуинская» в части территории расположенной в Лениногорском муниципальном районе Республики Татарстан, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории культуры) народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия либо объекты, обладающие признаками объекта культурного (археологического) наследия, **ОТСУТСТВУЮТ**.

При обследовании земельных участков по объекту: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная «Ойкино-Алтуинская» в части территории расположенной в Лениногорском муниципальном районе Республики Татарстан, объекты археологического наследия, объекты, обладающие признаками объекта археологического наследия, в соответствии со статьей 3 Федерального закона №73-ФЗ от 25.06.2002 г. «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», **НЕ ОБНАРУЖЕНЫ**, хозяйственное освоение земельных участков **ВОЗМОЖНО (ПОЛОЖИТЕЛЬНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ)**.

К настоящему акту прилагаются следующие документы:

- Сунгатов Ф.А. Документация, Документация, содержащая результаты полевых исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию строительных работ по проекту: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная «Ойкино-Алтуинская» в Лениногорском муниципальном районе Республики Татарстан и Клявлинском муниципальном районе Самарской области. Открытый лист № 4547-2023 от 03.10.2023 г. Уфа, 2023. - в электронном виде на 122 л.

- Справка Комитета Республики Татарстан по охране объектов культурного наследия №01-02/4998 от 25.10.2023 г., указывающая на необходимость проведения археологических исследований.

**Дата оформления Акта государственной
историко-культурной экспертизы**

17 декабря 2023 г.

Эксперт по проведению государственной
историко-культурной экспертизы,
кандидат исторических наук

Русланов Е.В.

**ПРИЛОЖЕНИЕ К АКТУ
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ
от 17 декабря 2023 года**

Общество с ограниченной ответственностью
«АРХПРОЕКТИЗЫСКАНИЕ» (АПИ)

"УТВЕРЖДАЮ"
Директор ООО
«АРХПРОЕКТИЗЫСКАНИЕ»
канд. ист. наук Ф. А. Сунгатов



ДОКУМЕНТАЦИЯ, СОДЕРЖАЩАЯ РЕЗУЛЬТАТЫ ПОЛЕВЫХ
ИССЛЕДОВАНИЙ, В СООТВЕТСТВИИ С КОТОРЫМИ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ
НАЛИЧИЕ ИЛИ ОТСУТСТВИЕ ОБЪЕКТОВ, ОБЛАДАЮЩИХ
ПРИЗНАКАМИ ОБЪЕКТА КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ, НА ЗЕМЕЛЬНЫХ
УЧАСТКАХ, ПОДЛЕЖАЩИХ ВОЗДЕЙСТВИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ
ПО ПРОЕКТУ: «ОБУСТРОЙСТВО ОЙКИНО-АЛТУНИСКОГО
ПОДНЯТИЯ РОМАШКИНСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ НЕФТИ
И «КОТЕЛЬНАЯ "ОЙКИНО-АЛТУНИСКАЯ"» В ЛЕНИНОГОРСКОМ
МУНИЦИПАЛЬНОМ РАЙОНЕ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН И
КЛЯВЛИНСКОМ МУНИЦИПАЛЬНОМ РАЙОНЕ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

ОСНОВАНИЕ:
Открытый лист №4547-2023
ИСПОЛНИТЕЛЬ:
к.и.н. Ф.А. Сунгатов

Уфа – 2023

АННОТАЦИЯ

ООО "Архпроектизыскание".

Сунгатов Фларит Абдулхаевич.

Документация, содержащая результаты полевых исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию строительных работ по проекту: «Обустройство Ойкино-Алтунинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная «Ойкино-Алтунинская» в Лениногорском муниципальном районе Республики Татарстан и Клявлинском муниципальном районе Самарской области.

Основные ключевые слова: разведочный шурф, стратиграфический разрез, культурный слой, памятник археологии, поселенческий объект, местонахождение.

Открытый лист №4547-2023.

Сроки выполнения: 12-15.10.2023 г.

Место проведения работ: Республика Татарстан, Лениногорский муниципальный район.

Основание для проведения работ: Договор с ООО ПФ "Уралтрубопроводстройпроект" №2023/4 от 01 сентября 2023 г.

Археологическое обследование коридора земельного отвода под размещение проектируемых объектов памятников археологии не выявило. Обследованием установлено, что ранее выявленный памятник археологии «Сарабикуловское местонахождение I», расположенный наиболее близко к полосе археологического обследования, находится за пределами зоны хозяйственного освоения – на удалении более 2,4 км к северо-востоку. Угроза его физического уничтожения предстоящими земляными работами отсутствует. Остальные ОКН («Сарабикуловское местонахождение», «Сарабикуловское местонахождение II», «Старое Резяпкино, селище») расположены на еще большем удалении.

При прохождении маршрута разведки в коридоре линейного объекта протяженностью 36,7 км, шириной полосы отвода 50 м, а также на отводах площадного типа площадью 4 га заложено 42 разведочных шурфа. Разведочные шурфы признаков культурных отложений не установили.

Документация состоит из одного тома, включающего текстовую часть в объеме 48 страниц и иллюстративную в объеме 141 рисунка.

ОГЛАВЛЕНИЕ

1	ВВЕДЕНИЕ	5
1.1.	ИСТОЧНИКИ ФИНАНСИРОВАНИЯ И ОСНОВАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ	5
1.2.	ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ РАБОТ	6
1.3.	МЕТОДИКА ИССЛЕДОВАНИЙ	6
2.	ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ	10
2.1.	ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАЙОНА ПРОВЕДЕНИЯ РАЗВЕДОЧНЫХ РАБОТ	10
2.2.	ИСТОРИКО-АРХЕОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАЙОНА ПРОВЕДЕНИЯ РАЗВЕДОЧНЫХ РАБОТ	13
2.3.	АРХЕОЛОГИЧЕСКОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ ЗЕМЕЛЬНОГО ОТВОДА	24
3.	ЗАКЛЮЧЕНИЕ	45
4.	СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ	46
5.	ПРИЛОЖЕНИЯ	49
6.	ОТКРЫТЫЙ ЛИСТ	122

СПИСОК УЧАСТНИКОВ РАБОТ

1. Амекачев Тимур Раисович - полевые работы.
2. Султанова Альфия Ниязовна - полевые работы, написание раздела о историко-археологическом потенциале района проведения работ, аннотация фотографий.
3. Сунгатов Азамат Франисович - полевые работы, написание раздела отчета о физико-географической характеристике района проведения работ, составление карт-схем, описание разведочных шурfov.

1. ВВЕДЕНИЕ

1.1 Источники финансирования и основания для проведения работ.

На основании действующего законодательства о государственной охране объектов культурного наследия и открытого листа №4547-2023, выданного на имя Сунгатова Фларита Абдулхаевича, археологическим отрядом под руководством Ф.А. Сунгатова было проведено археологическое обследование коридора земельного отвода под размещение проектируемых объектов по проекту: «Обустройство Ойкино-Алтунинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная «Ойкино-Алтунинская» в Лениногорском муниципальном районе Республики Татарстан и Клявлинском муниципальном районе Самарской области.

Коридор земельного отвода под размещение объектов строительства линейно-площадного типа. Протяженность линейной части отвода составляет 36,7 м, ширина полосы отвода 50 м. Площадь земельных отводов площадного типа составляет 4 га. Полоса археологического обследования составляет 100 м – 50 м в каждую сторону от оси коридора земельного отвода. Участки земельного отвода под размещение проектируемого объекта имеют кадастровые номера: 16:25:000000:3394; 16:25:090202:399; 16:25:130302; 16:25:000000:417; 16:25:000000:2942; 16:25:090202:381; 16:25:000000:2916; 16:25:000000:61; 16:25:000000:425; 16:25:090202:398; 16:25:000000:426; 16:25:010302:9; 16:25:010302:496; 16:25:010302:445; 16:25:010302:418; 16:25:010302:484; 16:25:000000:3049; 16:25:090202:61; 16:25:010302:444; 16:25:000000:390; 16:25:010302:537; 16:25:090202:51; 16:25:000000:3072; 16:25:010302:498; 16:25:010303:60; 16:25:010302:36; 16:25:000000:501; 16:25:010302:313; 63:21:0203001:1; 63:21:0202002:310; 63:21:0202002; 63:21:0202002:311; 16:25:000000:517; 63:21:0203001:19; 16:25:010302:7; 16:25:010302:448; 16:25:010302:449; 16:25:040404:137; 16:25:000000:3458; 16:25:040404:135; 16:25:010302:307; 16:25:010302:471; 16:25:010302:472; 16:25:040502; 16:25:010302:309; 16:25:010302:466; 16:25:000000:390; 16:25:090402; 16:25:000000:2940; 16:25:000000:2949;

16:25:010302:403; 63:21:0000000:490; 16:25:000000:524; 16:25:050302;
16:25:000000:116; 63:21:0203001:21; 16:25:000000:444; 16:25:040501;
16:25:000000:350; 16:25:010501; 16:25:080506; 16:25:000000:418;
63:21:0000000:1037; 63:21:0203001; 16:25:000000:421; 16:25:000000:3075;
16:25:040404; 16:25:000000:445; 16:25:010303; 63:21:0000000:87;
16:25:000000:188; 16:25:000000:113; 16:25:000000:94; 16:25:000000:61;
16:25:000000:398; 16:25:090202; 16:25:010302; 16:25:000000:67.

Археологическое обследование коридора земельного отвода проводилось в сроки 12-15.10.2023 г. Транспортное сопровождение экспедиции осуществлялось на автомашине УАЗ-344195-05. Работы финансировались по договору с ООО ПФ "Уралтрубопроводстройпроект" №2023/4 от 01 сентября 2023 г.

1.2 Цели и задачи работ.

Археологическое обследование испрашиваемых земельных участков с прилегающими территориями на предмет выявления объектов культурного наследия (памятников археологии); позиционирование выявленных и осмотренных объектов культурного наследия относительно испрашиваемых территорий; определение степени негативного воздействия намечаемых работ на объекты культурного наследия, располагающихся в зоне хозяйственного освоения.

Работы основывались на принципах: научной обоснованности и объективности; соблюдения законодательства Российской Федерации и Республики Татарстан 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, изложенных в «Положении о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчетной

документации» (Утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук РАН от 20.06.2018 г. №32).

На этапе подготовки проведения полевых работ на основе анализа архивных и библиографических данных (научные отчеты исследователей, научно-справочная литература, содержащая сведения по выявленным на территории Республики Татарстан археологическим памятникам (*АПТАССР*, *АПВЗ*, *АПЦЗ*, *АПБЧ*, *Свод*)¹ была произведена оценка историко-культурного потенциала испрашиваемых участков. 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, автодороги, линий электропередач). Эта работа позволила произвести первоначальную оценку степени угрозы повреждения или уничтожения ранее выявленных объектов культурного наследия. На основе предоставленных заказчиком карт-схем размещения объектов также отмечались участки с предполагаемой локализацией объектов археологического наследия. Такие участки выделялись на основе анализа их физико-географических условий. Выстраиваемая предиктовая модель прогнозировала вероятные участки расположения еще не выявленных памятников археологии. Прогнозы предиктовой 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 зоны, как известно, располагаются вблизи современных и древних водотоков, оврагов, балок, на территории населенных пунктов, на водораздельных

¹АПТАССР: Археологические памятники Татарской АССР. Казань, 1987. - 240 с.

АПВЗ: «Археологические памятники Восточного Закамья», Казань, 1979. -100 с.

АПЦЗ: Археологические памятники Центрального Закамья.Казань,1888, - 98 с.

АПБЧ: Археологические памятники бассейна р. Черемшан. Казань, 1990. - 112 с.

Свод: Свод памятников археологии Республики Татарстан. Т. III. Казань, 2007. - 528 с.

участках.

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

Разведка проводилась методом сплошного обследования как самого коридора земельного отвода, так и прилегающих территорий с производством зачисток естественных и антропогенных обнажений грунта, а также закладкой рекогносцировочных шурfov в местах наиболее вероятного расположения бытовых археологических памятников. Разведочное обследование линейных объектов осуществлялось, согласно технического задания, строго в полосе отвода. Для выявления ОАН за пределами полосы отвода, но не более 100 м от полосы земельного отвода, осуществлялся дополнительный визуальный осмотр. Он был направлен на выявление визуально фиксируемых на поверхности ОАН, в частности, погребальных памятников курганного типа, менгиров, каменных кладок, фундаментов сооружений и т.п.

При прохождении разведочным маршрутом линейного объекта производились осмотры почвенных и береговых обнажений водотоков с целью обнаружения подъемного археологического материала, а значит - признаков культурного слоя. Все шурфы имеют размер 1x1 м, стенками ориентированы строго по сторонам света. Дно разведочных шурfov подвергалось контрольной прокопке. Для фиксации глубины шурfov, а также размеров курганных насыпей, использовалась масштабная рейка. В случаях "нечитаемости" делений рейки из-за расстояния или оптических свойств атмосферы в подрисунковых подписях указана длина масштабной рейки.

Археологические разведочные работы выполнялись в несколько этапов. На каждом этапе обследованию подвергался определенный отрезок коридора земельного отвода и выполнялся определенный вид

археологических работ.

При проведении разведочных работ выполнялась в обязательном порядке документально-протокольная фотосъемка 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 нефтепровода. 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. Точки и направление фотосъемки приведены на отдельной карте-схеме (рис. 4).

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 $00^{\circ}00'00,00''\text{C}$ $00^{\circ}00'00,00''\text{B}$. Замеры проводились в условиях видимости более 10 спутников над горизонтом, достигая кругового вероятного отклонения (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 расположенные в относительной близости памятники археологии нанесены на карту-схему, нумерация археологических объектов и рекогносцировочных шурfov на карте-схеме сквозная. Нумерация рисунков общего вида, шурfov и точек фотофиксации сквозная также для объектов обследования, состоящих из двух и более участков, отстоящих друг от друга на определенном расстоянии.

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 оформление документации в виде научного отчета. В документации приняты условные обозначения, широко используемые в геодезии и картографии (рис. 1).

2. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ.

2.1. ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАЙОНОВ ПРОВЕДЕНИЯ РАЗВЕДОЧНЫХ РАБОТ

Лениногорский муниципальный район Республики Татарстан расположен в юго-восточной части Республики Татарстан. На севере граничит с Альметьевским, на востоке с Бугульминским, на северо-западе с Черемшанским районами Республики Татарстан, на юге и юго-западе с Самарской областью. Наибольшая протяженность района с востока на запад около 70 километров, с юга на север около 40 километров.

Район расположен на Бугульминско-Белебеевской возвышенности. Лениногорский район по рельефу один из самых высокорасположенных в республике. Абсолютные отметки рельефа колеблются в диапазоне от 150 до 340 м, с минимальными отметками в долинах рек и максимальными отметками в многочисленных останцах верхнего плато Бугульминско-Белебеевской и Шугуровской возвышенностей. Амплитуда высот рельефа достигает 250 м. Особенностью рельефа является его довольно значительная расчлененность сетью речных долин, оврагов и логов. Преобладают участки, которые опускаются к долинам рек либо пологими сглаженными скатами, либо крутыми террасовыми уступами.

Территория района дренируется реками Шешма, Степной Зай и их многочисленными притоками. Долины рек характеризуются четко выраженной асимметрией. Водораздельные пространства представляют собой слабовсхолмленные поверхности.

Почвенный покров района представлен в основном черноземом, который составляет 81 процент к общей площади сельскохозяйственных угодий. По географическим условиям он относится к лесостепной зоне. Почвенный покров насчитывает более пятидесяти типов, подтипов и разновидностей почв. Наибольшие площади заняты выщелоченными и среднеподзоленными выщелоченными черноземами, 20% площади занимают остаточно карбонатные черноземы и лишь 8,5% - мощные и среднемощные типичные черноземы.

Наиболее древними породами, выходящими на поверхность, являются нижнепермские известняки (участок заказника между п. Шугурово и с. Каркали). Выходы уфимских отложений протянулись узкой полосой вдоль правого склона рек Шешма и Лесная Шешма. По долинам других рек обнажаются нижнеказанские отложения верхней перми. Водоразделы сложены верхнеказанскими отложениями, а самые возвышенные участки - отложениями татарского яруса.

Фрагментарно сохранившиеся степные участки представляют оstepненные луга. Ковыльные и ковыльно-типчаковые луга занимают отдельные части крутых склонов водораздельных плато южной экспозиции. Фрагменты кустарниковой, луговой и каменной степи, хорошо прогреваемые и освещенные, демонстрируют широкий спектр флористического разнообразия.

Клявлинский муниципальный район Самарской области расположен в северо-восточной части Самарской области и граничит на севере с Лениногорским и Бугульминским районами Татарстана, на западе – с Шенталинским и Исаклинским районами Самарской области, на юге – с Камышлинским районом Самарской области, на востоке – с Северным районом Оренбургской области [Самарская область, 2009, с.8-9].

Территория рассматриваемого района приурочена к наиболее приподнятой и сильно расчлененной части Высокого Заволжья, в которую заходят юго-западные отроги Бугульминско-Белебеевской возвышенности.

Поверхность возвышенности представляет собой сложную систему чередования гребневых платообразных водоразделов с глубокими речными долинами [Захаров, 1971, с.68].

Территория района расположена на водоразделе рек Большой Кинель, Сок, Шешма, который, в свою очередь, более мелкими речками рассечен на ряд водоразделов. Сильно развита овражно-балочная сеть. Реки Шешма, Лесная Шешма, Гашка, Свинуха, Большой Черемшан, Уксада имеют слаборазвитые поймы. Поверхность пойм слабоволниста, слабозаболочена и закустарена.

Основной водной артерией района является река Большой Черемшан – левый приток р. Волга. Река имеет в верхнем течении извилистое русло и слабо разработанную долину с неширокой поймой. Оба берега представляют собой склоны водоразделов: правый склон более пологий и безлесный, левый – более крутой, покрыт лиственным лесом. Центральная часть водораздела рек Большой Черемшан и Сок шириной от 3 км до 8 км лежит на высоте 200-250 м, имеет плоскохолмистый рельеф. Здесь возвышаются отдельные шишки и купола высотой до 300 м, разделенные широкими седловинами. Наиболее выступающие шиханы и крутые склоны водоразделов покрыты лесом, остальная часть водораздельных пространств распахана.

На территории района берут свое начало рр. Шешма, Лесная Шешма, протекающие в севере-западном направлении, и правые притоки р. Сок – реки Окана, Байтуган, Камышла, Уксада, текущие на юг. Основные междуречья рассечены сложной сетью балок и оврагов на систему возвышенных хребтов, кряжей и увалов, расчленяющихся и постепенно понижающихся по мере удаления от главного водораздела.

Вершины возвышенностей обычно плоские или слабоволнистые. Близ главного водораздела они сливаются, образуя общее плато. С точки зрения геоморфологического деления Клявлинский район составляет часть Пермского плато Заволжья и характеризуется сложным волнисто-увалистым и холмисто-увалистым древнеэрэзионным рельефом, который формировался

на протяжении четвертичного периода. К этому времени относится образование широко распространенных бурых делювиальных глин и суглинков, которые заполняют впадины древнего рельефа и покрывают склоны водоразделов, и аллювиальных наносов в речных долинах.

Местоположение Клявлинского района в лесостепной зоне с характерным для нее умеренно континентальным климатом, повышенным увлажнением и присутствием среди степных пространств больших лесных массивов оказало существенное влияние на формирование современного почвенного покрова. Травянистая растительность в сочетании с умеренным количеством тепла и влаги способствовала образованию почв преимущественно черноземного типа. Однако неровный характер рельефа и разнообразие почвообразующих пород обусловили развитие различных почвенных разновидностей.

Местность сравнительно хорошо и довольно равномерно облесена. Имеются крупные участки леса (гослесфонда), расположенные по всей территории района. По склонам долин, балок и оврагов встречаются небольшие участки зарослей степных кустарников.

2.2. ИСТОРИКО-АРХЕОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАЙОНОВ ПРОВЕДЕНИЯ РАЗВЕДОЧНЫХ РАБОТ

История активного археологического изучения восточных районов Закамья в границах Республики Татарстан, где расположен район проведения археологических разведочных работ, началась только в 1958 году, когда тремя отрядами археологической экспедиции ИЯЛИ КФАН СССР (ныне ИИ АН РТ) под руководством А.Х. Халикова, В.Ф. Генинга, Т.А. Хлебниковой были проведены первые широкие разведочные работы по левобережью реки Камы. Однако сведения об отдельных археологических памятниках региона в литературе появились еще в XIX веке. Так, о Новошешминском II городище стало известно с конца XIX века²; с середины XIX века отмечаются сведения об эпиграфических памятниках в этом регионе. К концу XIX – началу XX

²Шпилевский С.М. Древние города и другие булгаро-татарские памятники в Казанской губернии. Казань, 1877, с. 373.

веков относятся известия о находках Мелькенского и Репьевского кладов, о Петропавловском кладе серебряных гривен, о Мензелинской находке медных серпов, кушнаренковской керамике в селе Мелькен и других³.

Из работ довоенного времени наиболее значительными были разведки, проведенные в 1929 году в Мензелинском и Челнинском кантонах Л.И. Вараксиной⁴. По рекам Каме и Ик ею был открыт ряд памятников, которые активно изучались уже в послевоенное время. В эти же годы проведены археологические наблюдения краеведами из Бугульмы, в частности, раскопки ими кургана у села Шугурово. В послевоенные годы какие-либо крупные работы в регионе не проводились, но в 1949 году экспедиция ИЯЛИ КФ АН СССР под руководством Н.Ф. Калинина и А.Х. Халикова исследовала палеолитическую Деуковскую стоянку.

В 1956-1960 годах в бассейне реки Ик проводил разведочные исследования башкирский краевед А.П. Шокуров. Его отряд, входя в состав Башкирской археологической экспедиции ИА АН СССР под руководством А.В. Збруевой, обследовал среднее течение реки Ик и низовья реки Белой на территории Татарстана. При этом были выявлены десятки археологических памятников⁵.

В 1958 году отряды Татарской археологической экспедиции под руководством А.Х. Халикова, В.Ф. Генинга, Т.А. Хлебниковой по левобережью реки Камы открыли более сотни археологических памятников⁶. На Кырнышском, Деуковском могильниках, Подгорно-Байларском поселении и на ряде других памятников были проведены раскопки. В этих же районах в связи со строительством Нижнекамской ГЭС в 1964 году проводил разведки П.Н. Старостин. Его отряд осмотрел 50 памятников. В эти же годы

³ Смирнов Я.И. Восточное серебро // СПб, 1909; Отчет Императорской Археологической комиссии // М., 1895, с. 60; Штукенберг А.А. Материалы для изучения медного (бронзового) века восточной половы Европейской России // Известия ОАЭИ, т. XVII, вып. 4. Казань, 1901; Булычев Н.И. Отчет об исследованиях в Прикамье // Древности из Восточной России, т. III. М., 1902.

⁴ Вараксина Л.И. Материалы к археологии // Материалы по охране, ремонту и реставрации памятников ТАССР, вып. IV. Казань, 1930.

⁵ Шокуров А.П. Материалы к археологической карте нижнего течения р. Белой и среднего течения р. Ик // Древности Башкирии. М., 1970.

⁶ Халиков А.Х. Археологические исследования в ТАССР // Известия КФАН. Казань, 1962.

Г. В. Юсупов обследовал ряд памятников на реке Зай. В 1965 году отряд под руководством Р.Г. Фахрутдинова изучал правый берег реки Шешмы, а также побережье реки Степной Зай⁷. При этом впервые было выявлено несколько булгарских памятников домонгольского и золотоордынского периодов.

Этап систематических, широкомасштабных и плановых работ в Восточном Закамье начался с 1968 году. В течение 5 лет крупные исследования вел Татарский отряд Нижнекамской археологической экспедиции в составе Е.П. Казакова, М.Г. Косменко, Р.С. Габяшева, Р.Н. Багаутдинова, О.Н. Евтуховой под руководством А.Х. Халикова и П.Н. Старостина. За эти годы проведены раскопки множества памятников эпохи камня, бронзы и железа. Проводились и широкие разведывательные работы, открывшие ещё несколько десятков археологических объектов. За пять лет работ (1968 – 1972) Татарским отрядом Нижнекамской археологической экспедиции проведены не только широкие разведки, в результате которых выявлено около сотни археологических памятников, но и широкие раскопки ключевых памятников. Большое значение для освещения эпохи мезолита имеют Деуковская II и Татарско-Азибейская IV стоянки; эпохи бронзы – Иманлейская и Уразаевская стоянки. Открыты черкаскульские и срубные погребения Такталачукского могильника; Набережно-Челнинский и Подгорно-Байларский могильники; памятники средневековья – Такталачукский и Иманлейский могильники, Чияликское селище⁸.

Начиная с 1974 года, в восточных районах Татарстана работает Раннеболгарская археологическая экспедиция под руководством Е.П. Казакова⁹. За 70-е и 80-е годы XX века им было выявлено более сотни археологических памятников по рекам Каме, Ик, Белой и их притокам. Ряд из них в охранных целях подвергнут раскопкам. Раскопки позволили получить

⁷ Фахрутдинов Р.Г. Исследование Закамских археологических памятников Волжско-Камской Булгарии // Тезисы докладов научной конференции молодых учёных. Казань, 1967.

⁸ Халиков А.Х. Древняя история Среднего Поволжья. М., 1969; Косменко М.Г. Итоги раскопок Татарско-Азибейской IV стоянки // Древности Икско-Бельского междуречья. Казань, 1978; Халиков А.Х. Введение // Древности Икско-Бельского междуречья. Казань, 1978.

⁹ Казаков Е.П. Памятники болгарского времени в восточных районах Татарии. М., 1978.

новые материалы почти по всем, начиная с неолита, периодам древней истории Восточного Закамья. Несомненным успехом в работе экспедиции является изучение неолитических могильников, выявленных в Восточном Закамье: Русско-Шуганского, Миннияровского, III и V Меллятамакских. Наиболее широкие работы экспедиция проводила на памятниках булгарского времени. Были выявлены и обследованы два булгарских селища у села Меллятамак, изучены погребения поздних тюркоязычных кочевников у села Байряки-Тамак, изучены Чияликское и Меллятамакское VI селища. Обширные раскопки проводились на Такталачукском и Азметьевском I могильниках.

В 1981 году некоторые памятники по реке Ик были обследованы уфимскими археологами¹⁰, в 1984-1986 годах значительные работы в урочище «Керменчук» и у поселка Дербышки проводила археологическая экспедиция Удмуртского государственного университета. В 1983-1986 годах Р.С. Габяшевым обследованы низовья рек Шешма и Зай. В 1985-1986 годах отрядом Е.П. Казакова при сплошном обследовании левых притоков реки Ик: Верхний Кандыз, Кандыз, Дымка, Стерля, Мензеля выявлено более 30 новых памятников¹¹. Несколько памятников выявлено в низовьях реки Ик при осмотре зоны Нижнекамского водохранилища отрядами Р.С. Габяшева, Е.П. Казакова и В.Н. Маркова в 1986 году, тогда же В.Н. Марков провел разведки в верховьях реки Зай.

В 90-е и 2000-е годы активные работы вела З.С. Рафикова¹². Кроме того, здесь работало множество небольших научных разведочных экспедиций Института истории АН РТ, а также экспедиции Министерства культуры РТ, связанные с обследованием строящихся и проектируемых хозяйственных объектов. В 2009 году А.А. Чижевским, А.В. Лыгановым и В.В. Морозовым проводился мониторинг памятников археологии Нижнекамского водохранилища. В результате работ была выявлена

¹⁰ Обыдённов М.Ф., Обыдённова Г.Т. Разведки по р. Ик и раскопки Сауз I // АО 1981. М., 1983.

¹¹ Казаков Е.П., Старостин П.Н., Халиков А.Х. Археологические памятники Татарии. Казань, 1987.

¹² Е.П.Казаков, З.С.Рафикова Очерки древней истории Восточного Закамья. Казань, 1999.

Дубовогривская VI стоянка. В 2010 году А.А. Чижевским были проведены охранные работы на Дубовогривской II стоянке¹³.

В 2011-2012 годах разведочные исследования на территории большинства районов Восточного Закамья проводил К.Э. Истомин, здесь им были открыты новые памятники в Тукаевском районе: Останковские I и II стоянки; Останковское селище; ТлянчеТамакское и Торнаташское местонахождения¹⁴, а также в Сармановском районе: Азалаковские менгиры, Большенуркеевская стоянка; Каташ-Каранская стоянка; Янурусовское местонахождение¹⁵.

В последние годы, особенно, начиная с 2012 года, после введения процедуры историко-культурной экспертизы проектов строительства, в Восточном Закамье, наиболее промышленно развитом регионе Татарстана, работало множество разведочных экспедиций, обследующих территории проектируемых хозяйственных объектов. Обширные разведочные работы в 2015 году здесь провёл М.Г. Жилин, им обследовались зоны строительства ВОЛС Оренбург-Заинск¹⁶ и территория Елгинского нефтяного месторождения¹⁷. В том же году К.Э. Истомин обследовал территории месторождений сверхвязкой нефти¹⁸, а также Новоелховского¹⁹,

¹³ Чижевский А.А., Лыганов А.В., Морозов В.В. Исследования памятников археологии на острове Дубовая Грива в 2009–2010 гг. // Поволжская археология. Казань, 2012. № 1.

¹⁴ Истомин К.Э. Отчёт о разведочных археологических исследованиях в Республике Татарстан в 2012 году. Казань, 2015.

¹⁵ Истомин К.Э. Отчёт о проведении разведочных археологических работ на территории муниципальных районов Республики Татарстан в 2011 и 2012 годах. Казань, 2015.

¹⁶ Жилин М.Г. Отчёт о выполненных археологических полевых работах на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ по объекту: «Реконструкция технологической связи газопровода Оренбург-Заинск газопровода-отвода к Нижнекамскому промузлу» в Республике Татарстан в 2015 году. Москва, 2016.

¹⁷ Жилин М. Г. Отчёт о выполненных археологических полевых работах на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ по объекту: «Обустройство Елгинского месторождения» в Сармановском и Заинском районах Республики Татарстан в 2015 году. Москва, 2016.

¹⁸ Истомин К.Э. Отчёт о выполненных археологических разведочных работах на земельных участках, подлежащих хозяйственному освоению по объекту: «Обустройство Северо-Кармалинского поднятия Северо-Кармалинского месторождения сверхвязкой нефти и Чумачкинского поднятия Чумачкинского месторождения сверхвязкой нефти» в Черемшанском и Лениногорском муниципальных районах Республики Татарстан в 2015 году. Казань, 2016.

¹⁹ Истомин К.Э. Отчёт о выполненных археологических разведочных работах на земельных участках, подлежащих хозяйственному освоению по объекту: «Обустройство дополнительных скважин Новоелховского нефтяного месторождения (3 этап)» в Альметьевском, Заинском, Черемшанском и Лениногорском районах Республики Татарстан в 2015 году. Казань, 2016.

Кузайкинского²⁰, Аксаринского²¹ и Тавельского нефтяных месторождений²².

В 2016 году им были продолжены исследования как на проектируемых объектах нефтяных месторождений: Актанышского, Нуркеевского и Урмышлинского, так и реконструируемых промышленных предприятий в Восточном Закамье²³.

Обширные исследования в Восточном Закамье провели в 2016 году уфимские археологи. М.С. Чаплыгин исследовал земляные участки ЛЭП «ТАНЭКО – Щёлоков» и открыл здесь Бикляньское поселение и Мальцевскую IV стоянку, также им были обследованы территории Урустамакского, Уратминского, Чеканского и Луговского нефтяных месторождений²⁴. М.В. Стародубцев проводил обследование различных трубопроводов системы нефтедобычи и новых промышленных объектов, в ходе работ была определена и зафиксирована территория Полянкинской II стоянки²⁵.

В 2017 году обследование территорий множества самых различных хозяйственных объектов проводили Д.Ю. Ефремова²⁶ и К.Э. Истомин²⁷. В

²⁰ Истомин К.Э. Отчёт о выполненных археологических полевых работах на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ по объекту: «Обустройство дополнительных скважин Кузайкинского месторождения» в Альметьевском и Заинском районах Республики Татарстан в 2015 году.

²¹ Истомин К.Э. Отчёт о выполненных археологических полевых работах на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ по объекту: «Обустройство Аксаринского нефтяного месторождения» в Заинском муниципальном районе Республики Татарстан в 2015 году. Казань, 2015.

²² Истомин К. Э. Отчёт о выполненных археологических полевых работах на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ по объекту: «Обустройство Тавельского нефтяного месторождения. Высоконапорные водоводы для системы ППД» в Нижнекамском муниципальном районе Республики Татарстан в 2015 году. Казань, 2015.

²³ Истомин К.Э. Отчёт об археологических разведочных исследованиях в Республике Татарстан в 2016 году. Казань, 2017. с. 23-68; 79-83.

²⁴ Чаплыгин М.С. Отчёт об археологических разведочных работах на земельных участках, подлежащих хозяйственному освоению в Республике Татарстан, в 2016 году. Т.1-2. Казань, 2017. с. 73-215.

²⁵ Стародубцев М.В. Отчёт об археологических разведочных работах на земельных участках, подлежащих хозяйственному освоению в Республике Татарстан, в 2016 году. Т.1-2. Казань, 2017. с. 81-156.

²⁶ Ефремова Д.Ю. Отчёт об археологических разведочных работах по Открытыму листу №462, том 3-4: исследования в Восточном Закамье, в Актанышском, Альметьевском, Бугульминском, Заинском, Лениногорском, Мензелинском, Муслюмовском, Тукаевском, Сармановском и Ютазинском муниципальных районах Республики Татарстан, в 2017 году. Казань, 2018. 556 с, 886 илл.

²⁷ Истомин К.Э. Отчёт об археологических разведочных работах в Аксубаевском, Актанышском, Арском, Буйинском, Заинском, Кукморском, Лениногорском, Мамадышском, Новошешминском, Нурлатском, Спасском, Тукаевском, Черемшанском, Чистопольском районах Республики Татарстан в 2017 году, по Открытыму листу №1280. Т.1-2. Казань, 2018. с. 59-71, 79-97, 107-113, 173-177; Истомин К.Э. Отчёт об археологических разведочных работах по Открытыму листу №1551, в городе Елабуга, Высокогорском, Дрожжановском, Елабужском, Заинском, Лайшевском, Мензелинском, Нурлатском районах Республики

ходе работ Д.Ю. Ефремовой было выявлено три новых памятника: *Янгабулякский курган, Староматвеевские I и II поселения*.

В результате всех этих работ, продолжающиеся и в настоящее время, в районах Восточного Закамья ныне известно около 700 памятников. Среди выявленных археологических памятников представлены практически все археологические эпохи. Преобладающая часть их была открыта в 60-е – 80-е годы XX века. В этот же период проведено и большинство раскопок на них. Однако, археологическое обследование территории Восточного Закамья проведено в значительной мере неравномерно. Это объясняется как удаленностью данного региона от сложившихся в Поволжье и Прикамье центров археологических исследований и относительно поздним началом самих этих исследований, так и спецификой современного этапа разведочных работ, когда большая часть из них сосредоточена исключительно в локальных промышленных районах. Вместе с тем, все основные приречные районы, где обычно сосредоточены памятники археологии, были подвергнуты тщательному разведочному обследованию.

В Лениногорском муниципальном районе Республики Татарстан согласно данным справочной литературы и научным отчетам об итогах разведочных исследований всего зафиксировано 14 объектов археологического наследия. Основная масса памятников относится к эпохе бронзы, имеются могильники раннекорабельного века, средневековые находки единичны. Выявленные к настоящему времени данные памятники археологически исследованы неравномерно, у многих из них не определена историко-культурная принадлежность. Объекты археологического наследия, представленные стоянками, курганами, могильниками и местонахождениями, сосредоточены у сёл Бакирово, Воздвиженка, Сарабикулово, Спиридовка,

Татарстан, в 2017 году. Казань, 2018. с. 49-57, 66-70; Истомин К.Э. Отчёт об археологических разведочных работах по Открытому листу №2333, в Альметьевском, Елабужском, Нижнекамском, Нурлатском и Черемшанском районах Республики Татарстан, в 2017 году. Казань, 2018. с. 40-60; Истомин К.Э. Отчёт об археологических разведочных работах по Открытому листу №2429, в Альметьевском, Заинском и Буйинском районах Республики Татарстан, в 2017 году. Казань, 2018. с. 26-41.

Старая Письмянка, Шугурово, Юлтимирово²⁸.

Первые археологические изыскания на территории проведения настоящих разведочных работ были проведены в середине 1960-х гг²⁹. В ходе полевого сезона 1965 года третьим отрядом ТАЭ под руководством Р.Г. Фахрутдинова на территории Лениногорского района были выявлены Воздвиженское, Медведкинское местонахождения, Письмянская стоянка³⁰.

Активное изучение археологического наследия района было продолжено в 1980-е гг. В 1985 г. экспедицией Р.С. Габяшева были выявлены Спиридовонский курган³¹ и Спиридовонский курган 1а³². В 1986 г. разведочные исследования в районе проводили археологические отряды В.Н. Маркова³³ и М.Ш. Галимовой. В.Н. Марковым были открыты Воздвиженская стоянка I³⁴ и Юлтемировский курганный могильник³⁵; М.Ш. Галимовой - Бакировская курганская группа³⁶, Сарабикуловское местонахождение I³⁷, Сарабикуловское местонахождение II³⁸.

В 1990-х и 2000-х гг. целенаправленные исследования в районе не проводились, здесь работали небольшие разведочные экспедиции Института истории АН РТ и Министерства культуры РТ, связанные с обследованием строящихся и проектируемых хозяйственных объектов. В 2012 г. в рамках мониторинга памятников археологии некоторые объекты Лениногорского района были осмотрены К.Э. Истоминым - Воздвиженские I и II стоянки,

²⁸ Археологические памятники Восточного Закамья. Казань, 1989. С.13-14; Свод памятников археологии Республики Татарстан. Казань, 2007. С.241-242.

²⁹ Хузин Ф.Ш., Ситдиков А.Г. Казанская археологическая школа: Итоги и перспективы развития // Поволжская археология № 3(9), 2014. С.6-40 С.13

³⁰ Фахрутдинов Р.Г. Отчет Третьего отряда Татарской археологической экспедиции о разведочных работах в южном и восточном районах Татарии, в северных районах Ульяновской и Куйбышевской областей в 1965 г. – Казань, 1971. Ф-1. Р-1. № 4135. 306 л. Разведки. ОЛ № 162, ф. 2; Фахрутдинов Р.Г. Исследование Закамских археологических памятников Волжско-камской Булгарии //Тезисы докладов научной конференции молодых учёных. Казань, 1967; Свод памятников археологии Республики Татарстан. Т 3. Казань, 2007, №2006, с.242

³¹ Там же, №2010, с.242

³² Там же, №2011, с.242

³³ Марков В.Н. Работы в Татарии // Археологические открытия 1986 года. – М., 1988. с.182.

³⁴ Свод памятников археологии Республики Татарстан. Т 3. – Казань, 2007, № 2003, с. 242.

³⁵ Там же, №2012, с.242

³⁶ Там же, №2000, с.242

³⁷ Там же, №2008, с.242

³⁸ Там же, №2009, с.242

Воздвиженское II местонахождение³⁹.

В 2017 г. в районе работала экспедиция под руководством А.А. Бурханова, направленная на историко-краеведческие рекогносцировочные исследования по изучению эпиграфических объектов.

В настоящее время археологические разведочные работы на территории указанных районов проводятся на ограниченных участках земельных отводов и, в основном, в рамках исполнения условий договоров по проведению археологических изысканий с различными заказчиками. В результате проведения таких работ выявляются новые ОКН⁴⁰. Также в последние годы отдельные разведочные работы на территории района проводятся в рамках государственной историко-культурной экспертизы земельных участков, подлежащих хозяйственному освоению. Акты экспертизы проходят общественное обсуждение и опубликованы на официальном сайте Комитета Республики Татарстан по охране объектов культурного наследия.

В Клявлинском муниципальном районе Самарской области согласно данным справочной литературы и научным отчетам об итогах разведочных исследований всего зафиксировано 10 объектов археологического наследия.

Основная масса памятников относится к числу могильников курганного типа. Выявленные к настоящему времени данные памятники археологически исследованы неравномерно, у многих из них не определена историко-культурная принадлежность. Объекты археологического наследия, представленные курганами, могильниками и местонахождениями, сосредоточены у сёл Борискино-Игар, Дубенки, Ойкино, Семь Ключей,

³⁹ Истомин К.Э. Отчет о разведочных археологических исследованиях в Республике Татарстан в 2012 году. Том 1. Отчёт о разведочных археологических исследованиях на территории муниципальных районов Республики Татарстан в 2012 году. Казань, 2015 // Архив ИА АН РТ.

⁴⁰ Сунгатов Ф.А. Документация, содержащая результаты полевых исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию строительных работ: проект «Обустройство Ново-Чегодайского поднятия Ново-Чегодайского месторождения сверхвязкой нефти, Газоснабжение котельной «Ново-Чегодайская» и котельной «Верхняя», Котельная «Ново-Чегодайская» в Черемшанском районе Республики Татарстан. Уфа, 2018.

Софыно, Старое Резяпкино, Степное Дурасово, Черный Ключ⁴¹.

В 1974 г. разведочным отрядом Средневолжской археологической экспедиции под руководством Н.Л. Габелко (Моргуновой) обследован участок левого берега р. Большой Черемшан от с. Клявлино до с. Сиделькино. В результате выявлено 19 объектов археологии, из которых три находятся в границах рассматриваемого района: курганные могильники Ойкино (к юго-западу от села) и Степное Дурасово (к северо-востоку от села), а также поселение срубной культуры бронзового века к юго-западу от с. Старое Резяпкино – селище Старое Резяпкино [Турецкий, 2015, с.10].

В 1990 г. в рамках составления свода памятников истории и культуры археологическим отрядом в составе А.Ф. Кудряшова, С.А. Агапова, М.В. Борисова, И.П. Субботина, Д.В. Валькова к северо-западу от с. Борискино-Игана широком пологом мысу коренной террасы левого берега р. Игарка выявлен одиничный курган Борискино-Игар [Кудряшов, 1990, с.5]. В 1992 г. разведочным отрядом под руководством Н.В. Овчинниковой (Лебедевой) в рамках инвентаризации памятников археологии осмотрены объекты археологии по берегам р. Большой Черемшан. В реестр археологических памятников Самарской области внесены курганные могильники у д. Семь Ключей и д. Дубенки и одиничный курган у д. Софыно.

В 2007 г. под руководством А.В. Аджимолаева на западной окраине с. Ойкино выявлено местонахождение Ойкино I на первой надпойменной террасе левого берега р. Большой Черемшан. Собран материал срубной культуры позднего бронзового века [Аджимолаев, 2008, с.20-21].

В 2007 г. П.П. Барынкиным в ходе обследования участка под кабель телефонной связи в д. Софыно на северо-западной окраине деревни выявлен курганный могильник Софыно I, на коренной террасе правого берега р. Сосновка, состоящий из трех насыпей [Барынкин, 20008, том I, с.57, 60]. В 2015 г. археологическим отрядом под руководством Ф.А. Сунгатова в ходе археологической разведки на участках, отводимых под ВОЛС, выявлено

⁴¹ Культурное наследие Самарской области. Том 2. Объекты археологического наследия. Самара, 2020. С. 445.

поселение срубной культуры бронзового века – селище Чёрный Ключ I, расположенное за юго-восточной окраиной пос. Черный Ключ, на высокой площадке левобережной надпойменной террасы р. Большой Черемшан [Сунгатов, 2015, с.142-147; Сунгатов, Вальков, 2017, с.359].

С 2015 г. территория района продолжает исследоваться археологами М.А. Турецким, Н.А. Лифановым, В.А. Гусыниным, И.И. Дрёмовым, Е.П. Китовым, С.А. Кондратьевым, К.Ю. Моржериным, В.Е. Трегубовым, Е.А. Каравашкиной, Мышкиным В.Н.

Разведки носят локальный характер и связаны исключительно с работами на землеотводах. Новые памятники археологии не обнаружены. В настоящее время на территории Клявлинского района Самарской области известно десять археологических памятников, преимущественно, погребального типа. Немногочисленные (три) поселенческие памятники относятся к бронзовому веку. Данный муниципальный район до настоящего времени остается своеобразным «белым пятном» на археологической карте Самарского Поволжья. Ближайшими к району проведения исследований является ОАН селище Старое Резяпкино. Памятник расположен по кратчайшему пути от объекта исследования на удалении более 10 км к юго-западу.

Также в последние годы на территории Клявлинского муниципального района Самарской области отдельные археологические разведочные работы проводятся в рамках государственной историко-культурной экспертизы земельных участков, подлежащих хозяйственному освоению. Акты экспертизы проходят общественное обсуждение и опубликованы на официальном сайте Управления государственной охраны объектов культурного наследия Самарской области.

Проведенная предварительная оценка историко-культурного потенциала участков земельных отводов под размещение проектируемых объектов строительства показала, что ранее выявленные археологические памятники расположены на значительном удалении от зоны нового

хозяйственного освоения. Учитывая перспективность обнаружения ОАН в близости или непосредственно в границах коридора земельного отвода, можно заключить, что в зоне проведения земляных работ могут оказаться как ранее выявленные, так и новые памятники археологии. 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 коридоров земельных отводов под размещение проектируемых объектов.

2.3. Археологическое обследование земельного отвода.

2.3.1. Наименование проектируемого объекта и его географические ориентиры:

Проект: «Обустройство Ойкино-Алтунинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная «Ойкино-Алтунинская».

В административном отношении участок работ находится в Республике Татарстан, Лениногорском муниципальном районе и в Самарской области, Клявлинском муниципальном районе.

Границы ближайших населенных пунктов к объектам проектирования:

- с. Мордовская Кармалка (Лениногорский район РТ) граница населенного пункта расположена в 1,3 км к северу, ближайшая жилая застройка на удалении 1,31 км от проектируемых сооружений;
- пос. им. Мичурина (Лениногорский район РТ) граница населенного пункта расположена в 2,4 км к югу, юго-западу, ближайшая жилая застройка на удаленном на ~2,45 км от проектируемых сооружений;
- д. Ялтау (Лениногорский район РТ) граница населенного пункта расположена в 1,3 км к востоку, ближайшая жилая застройка на расположена на удалении ~1,31 км от проектируемых сооружений;
- с. Старый Иштеряк (Лениногорский район РТ) граница населенного пункта расположена в 2,8 км к востоку, ближайшая жилая застройка на расположена на удалении ~2,81 км от проектируемых сооружений;

- с. Новый Иштеряк (Лениногорский район РТ) граница населенного пункта расположена в 1,6 км к востоку, ближайшая жилая застройка на расположена на удалении ~1,64 км от проектируемых сооружений;
- с. Зеленая роща (Лениногорский район РТ) граница населенного пункта расположена в 0,92 км к востоку, ближайшая жилая застройка на расположена на удалении ~1,0 км от проектируемых сооружений;
- с. Спиридовонка (Лениногорский район РТ) граница населенного пункта расположена в 1,2 км к востоку, ближайшая жилая застройка на расположена на удалении ~1,26 км от проектируемых сооружений;
- д. Ерыкла (Клявлинский район Самарской области) граница населенного пункта расположена в непосредственной близости, ближайшая жилая застройка на удалении ~0,12 км северу от проектируемых сооружений (рис. 3).

Проектируемый объект линейно-площадного типа. Протяженность линейной части составляет 36,7 км, площадного – 4 га.

2.3.2. Описание землеотвода и краткая характеристика работ по хозяйственному освоению:

По физико-географическим условиям, исследуемый район расположен на Восточно-Европейской равнине и занимает левобережную часть реки Камы. В целом территория в геоморфологическом отношении представляет собой водораздельный массив между бассейнами рек Белой и Камы.

Рельеф района представляет собой возвышенную всхолмленную равнину, сложенную осадочными породами и расчлененную густой сетью речных долин, балок и оврагов. В соответствии с природно-сельскохозяйственным районированием исследуемая территория расположена в пределах возвышенно-увалистого суглинистого выщелочено-черноземного и лугово-солонцевато-черноземного округа Предуральской провинции лесостепной зоны. Высотные отметки рельефа участка изысканий изменяются от 128,17 до 273,79 м БС.

В гидрографическом отношении территория объекта изысканий

относится к бассейну реки р. Шешма. Проектируемые сооружения пересекают следующие водотоки: р. Ерыкла и 7 ручьев без названия.

С точки зрения топографии территории размещения проектируемого объекта обладает перспективой для нахождения памятников археологии как поселенческого, так и погребального типов. Выявленные ОАН непосредственно в полосе землеотвода, как показало картографирование, а затем и полевые работы, отсутствуют. Однако в определенной близости от границ землеотвода располагаются три ОАН - "Сарабикуловское местонахождение I", "Сарабикуловское местонахождение II", "Сарабикуловское местонахождение" (Свод. С. 142. №2007-2009).

В Клявлинском районе Самарской области в определенной близости от границ землеотвода располагается один ОКН – «Старое Резяпкино, селище» (Культурное наследие Самарской области. №1186 6. С. 445).

Хозяйственное освоение территории предусматривает проведение земляных строительных работ по размещению водовода от УПСВН "Сарабикулово" до УПСВН "Кармалка" (рис. 3).

2.3.3. Описание выполненной археологической разведки:

Археологическое обследование коридора земельного отвода проводилось в два этапа. На первом этапе проведен осмотр антропогенных обнажений коридора отвода и визуальный осмотр на предмет выявления видимых на дневном горизонте ОАН с одновременным проведением фотофиксации коридора земельного отвода, на втором – проведены работы по закладке разведочных шурfov.

Этап 1. В начале проведения разведочных работ землеотвод подвергся визуальному осмотру на наличие видимых на дневной поверхности курганных насыпей, жилищных впадин, менгиров и др. (рис. 4; 6-43). Одновременно проводился осмотр имеющихся антропогенных обнажений. Данные мероприятия к обнаружению новых памятников археологии не привели.

Этап 2. С целью проверки данных визуального осмотра с целью

выявления участков с признаками культурного слоя на этапе 2 в границах землеотвода и на прилегающих территориях заложены поисковые разведочные шурфы в количестве 12.

Стратиграфический разрез (шурф) №1 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, в 327 м южнее автодороги «Мордовская Кармалка – Черемшан», на террасе восточного берега оврага глубиной 2 м (рис. 5; 44-45).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №1:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°36'06,19" E051°48'00,29"

Стратиграфия:

Глубина - 0,60 м.

- 0,10 м – дерн;
- 0,35 м – гумус (чернозем);
- 0,15 м – прослойка известкового грязно-белого цвета скального выхода;
- материк – известковая скальная порода грязно-белого цвета.

Стратиграфический разрез (шурф) №2 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, в 1,6 км южнее автодороги «Мордовская Кармалка – Черемшан», на террасе восточного берега оврага глубиной 2 м (рис. 5; 46-47).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №2:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°35'20,66" E051°48'08,32"

Стратиграфия:

Глубина - 0,95 м.

- 0,10 м – дерн;
- 0,75 м – гумус (чернозем);
- 0,10 м – прослойка известкового скального выхода грязно-белого цвета;

- материк – известковая грязно-белого цвета скальная порода.

Стратиграфический разрез (шурф) №3 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, в 1,4 км южнее автодороги «Мордовская Кармалка – Черемшан», на террасе южного берега оврага глубиной 1 м (рис. 5; 48-49).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №3:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°35'26,93" E051°48'35,13"

Стратиграфия:

Глубина - 0,60 м.

- 0,10 м – дерн;
- 0,10 м – гумус (чернозем);
- 0,40 м – прослойка известкового выхода грязно-белого цвета;
- материк – грязно-белого цвета разрушенная скальная порода.

Разведочный шурф №4 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на площадке террасы южного берега оврага глубиной 3 м, севернее границы пашни (рис. 5; 50-53).

Координаты расположения разведочного шурфа №4:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°35'51,29" E051°49'41,60"

Стратиграфия:

Глубина - 0,55 м.

- 0,10 м – дерновый слой;
- 0,35 м – гумус (чернозем);
- 0,10 м – прослойка глины желто-красного цвета;
- материк – глина желто-красного цвета.

Разведочный шурф №5 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на территории пашни, в 540 м севернее истока р. Шарла (рис. 5; 54-57).

Координаты расположения разведочного шурфа №5:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°35'35,95" E 051°50'51,67"

Стратиграфия:

Глубина - 0,55 м.

- 0,20 м – пахотный слой;
- 0,15 м – гумус;
- 0,20 м – прослойка глины желтого цвета;
- материк – глина желтого цвета.

Разведочный шурф №6 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на территории пашни, в 560 м юго-восточнее автодороги «Старый Кувак – Семеново-Шарла» (рис. 5; 58-61).

Координаты расположения разведочного шурфа №6:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°34'50,44" E 051°51'48,03"

Стратиграфия:

Глубина - 0,65 м.

- 0,20 м – пахотный слой;
- 0,25 м – гумус;
- 0,20 м – слой грязно-белого цвета скальной породы;
- материк – грязно-белого цвета известковая порода.

Стратиграфический разрез (шурф) №7 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на второй коренной террасе высотой 10 м левого берега безымянного ручья (левого притока р. Шешма) (рис. 5; 62-63).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №7:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°34'19,13" E 051°53'40,10"

Стратиграфия:

Глубина - 0,60 м.

- 0,10 м – слой дерна;
- 0,20 м – гумус (чернозем);
- 0,10 м – прослойка известкового выхода грязно-белого цвета;
- 0,20 м – прослойка глины темно-красного цвета;
- материк – глина темно-красного цвета.

Разведочный шурф №8 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на надпойменной террасе высотой 2 м левого берега безымянного ручья (левого притока р. Шешма) (рис. 5; 64-67).

Координаты расположения разведочного шурфа №8:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°34'32,78" E051°54'21,31"

Стратиграфия:

Глубина - 0,70 м.

- 0,10 м – слой дерна;
- 0,40 м – гумус;
- 0,20 м – прослойка глины желтого цвета;
- материк – глина желтого цвета.

Стратиграфический разрез (шурф) №9 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на первой террасе высотой 3 м левого берега безымянного ручья (левого притока р. Шешма) (рис. 5; 68-69).

Координаты расположения стратиграфического разреза (шурфа) №9:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°34'21,73" E051°54'02,83"

Стратиграфия:

Глубина - 1,10 м.

- 0,10 м – дерн;
- 0,80 м – гумус (чернозем);
- 0,20 м – прослойка глины желтого цвета;

- материк – глина желтого цвета.

Стратиграфический разрез (шурф) №10 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на первой террасе высотой 3 м правого берега безымянного ручья (левого притока р. Шешма) (рис. 5; 70-71).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №10:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°34'35,61" E051°54'23,05"

Стратиграфия:

Глубина - 1,50 м.

- 0,10 м – слой дерна;
- 1,30 м – гумус (чернозем);
- 0,10 м – прослойка глины желтого цвета;
- материк – глина желтого цвета.

Стратиграфический разрез (шурф) №11 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на террасе высотой 5 м западного берега оврага (рис. 5; 72-73).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №11:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°33'29,29" E051°56'42,16"

Стратиграфия:

Глубина - 0,55 м.

- 0,10 м – дерн;
- 0,10 м – гумус (серозем);
- 0,40 м – прослойка светло-серого грунта с мелкими камнями;
- материк – светло-серый грунт с включением каменной породы.

Стратиграфический разрез (шурф) №12 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на террасе западного берега оврага глубиной около 1 м (рис. 5; 74-75).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №12:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°32'35,44" EO51°57'34,53"

Стратиграфия:

Глубина - 0,50 м.

- 0,10 м – дерн;
- 0,30 м – гумус с вкраплениями глины (чернозем);
- 0,10 м – прослойка глины желтого цвета;
- материк – глина желтого цвета.

Стратиграфический разрез (шурф) №13 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на террасе южного берега оврага глубиной около 3 м (рис. 5; 76-77).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №13:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°32'22,98" EO51°58'03,27"

Стратиграфия:

Глубина - 0,35 м.

- 0,10 м – дерн;
- 0,10 м – гумус (чернозем);
- 0,15 м – прослойка известкового выхода грязно-белого цвета;
- материк – грязно-белого цвета известняк.

Стратиграфический разрез (шурф) №14 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на террасе западного берега оврага глубиной около 4 м (рис. 5; 78-79).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №14:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°31'52,05" EO51°57'54,93"

Стратиграфия:

Глубина - 0,35 м.

- 0,10 м – слой дерна;
- 0,15 м – гумус (чернозем с включением камней);

- 0,10 м – прослойка глины светло-коричневого цвета;
- материк – глина светло-коричневого цвета.

Стратиграфический разрез (шурф) №15 заложен за границами топографической съемки и в полосе археологического обследования, на террасе восточного берега оврага глубиной 1 м (рис. 5; 80-81).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №15:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°31'33,45" E051°58'05,20"

Стратиграфия:

Глубина - 0,90 м.

- 0,10 м – дерн;
- 0,10 м – гумус (чернозем);
- 0,15 м – слой глины желтого цвета;
- материк – глина желтого цвета.

Стратиграфический разрез (шурф) №16 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на террасе восточного берега оврага глубиной 2 м (рис. 5; 82-83).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №16:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°31'29,37" E051°57'59,64"

Стратиграфия:

Глубина - 0,55 м.

- 0,10 м – слой дерна;
- 0,15 м – гумус (чернозем);
- 0,30 м – прослойка глины светло-коричневого цвета;
- материк – глина светло-коричневого цвета.

Разведочный шурф №17 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на ровной в рельефе площадки возвышенности, на пашне (рис. 5; 84-87).

Координаты расположения разведочного шурфа №17:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°30'59,06" EO51°58'08,52"

Стратиграфия:

Глубина - 0,35 м.

- 0,20 м – пахотный слой;
- 0,05 м – гумус;
- 0,10 м – прослойка глины желтого цвета с включением камня;
- материк – глина желтого цвета с включением камня.

Стратиграфический разрез (шурф) №18 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на террасе северного берега оврага глубиной около 1 м (рис. 5; 88-89).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №18:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°30'18,61" EO51°59'05,68"

Стратиграфия:

Глубина - 0,30 м.

- 0,10 м – дерн;
- 0,10 м – гумус (чернозем с включением камня);
- 0,40 м – прослойка скального грунта;
- материк – скальный грунт.

Стратиграфический разрез (шурф) №19 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на террасе западного берега оврага глубиной 2 м (рис. 5; 90-91).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №19:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°30'00,31" EO51°59'05,49"

Стратиграфия:

Глубина - 0,35 м.

- 0,10 м – дерн;
- 0,05 м – гумус (чернозем);

- 0,20 м – прослойка глины желтого цвета с включением камня;
- материк – глина желтого цвета с включением мелкого камня.

Стратиграфический разрез (шурф) №20 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на террасе северного берега оврага глубиной 1,5 м (рис. 5; 92-93).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №20:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°29'59,09" E051°59'00,60"

Стратиграфия:

- Глубина - 0,30 м.
- 0,10 м – дерн;
 - 0,10 м – гумус (серозем);
 - 0,15 м – прослойка глины желтого цвета;
 - материк – глина желтого цвета.

Разведочный шурф №21 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на ровной площадке северного берега оврага глубиной 6 м (рис. 5; 94-97).

Координаты расположения разведочного шурфа №21:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°29'56,71" E051°59'03,20"

Стратиграфия:

- Глубина - 0,15 м.
- 0,10 м – слой дерна;
 - 0,05 м – прослойка скальной породы;
 - материк – выход скальной пооды.

Стратиграфический разрез (шурф) №22 заложен за границами топографической съемки и в полосе археологического обследования, на террасе высотой 6 м северного берега оврага с временным водотоком (рис. 5; 98-99).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №22:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°29'36,05" EO51°59'00,68"

Стратиграфия:

Глубина - 0,90 м.

- 0,10 м – слой дерна;
- 0,50 м – гумус (серозем);
- 0,30 м – прослойка глины желтого цвета;
- материк – глина желтого цвета.

Стратиграфический разрез (шурф) №23 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на террасе высотой 6 м северного берега оврага с временным водотоком (рис. 5; 100-101).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №23:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°29'22,16" EO51°58'44,54"

Стратиграфия:

Глубина - 0,80 м.

- 0,10 м – слой дерна;
- 0,60 м – гумус (чернозем);
- 0,10 м – прослойка глины желтого цвета;
- материк –глина желтого цвета.

Стратиграфический разрез (шурф) №24 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на террасе высотой 4 м южного берега оврага с временным водотоком (рис. 5; 102-103).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №24:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°29'21,13" EO51°58'41,56"

Стратиграфия:

Глубина - 0,80 м.

- 0,10 м – слой дерна;
- 0,50 м – гумус (чернозем);
- 0,20 м – прослойка глины светло-желтого цвета;
- материк – глина светло-желтого цвета.

Стратиграфический разрез (шурф) №25 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на террасе высотой 4 м восточного берега оврага с временным водотоком (рис. 5; 104-105).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №25:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°28'40,34" E051°59'15,67"

Стратиграфия:

- Глубина - 1,00 м.
- 0,10 м – слой дерна;
 - 0,70 м – гумус (чернозем);
 - 0,20 м – прослойка глины желтого цвета;
 - материк – глина желтого цвета.

Стратиграфический разрез (шурф) №26 заложен за границами топографической съемки и в полосе археологического обследования, на террасе высотой 6 м восточного берега оврага с временным водотоком (рис. 5; 106-107).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №26:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°28'48,22" E051°59'33,17"

Стратиграфия:

- Глубина - 0,80 м.
- 0,10 м – дерн;
 - 0,60 м – гумус (чернозем);
 - 0,10 м – прослойка глины желтого цвета;
 - материк – глина желтого цвета.

Стратиграфический разрез (шурф) №27 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на террасе высотой 6 м восточного берега оврага с временным водотоком (рис. 5; 108-109).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №27:

Расположение отметки	Координаты GPS (СК WGS-84)
Центр шурфа	N 54°28'40,27" EO51°59'55,70"

Стратиграфия:

Глубина - 0,80 м.

- 0,10 м – дерн;
- 0,50 м – гумус (чернозем);
- 0,20 м – прослойка глины желтого цвета;
- материк – глина желтого цвета.

Стратиграфический разрез (шурф) №28 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на террасе высотой 6 м восточного берега оврага с временным водотоком (рис. 5; 110-111).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №28:

Расположение отметки	Координаты GPS (СК WGS-84)
Центр шурфа	N 54°28'32,40" EO52°00'27,03"

Стратиграфия:

Глубина - 0,55 м.

- 0,10 м – дерн;
- 0,30 м – гумус (чернозем);
- 0,15 м – прослойка глины желтого цвета;
- материк – глина желтого цвета.

Стратиграфический разрез (шурф) №29 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на террасе высотой 6 м восточного берега оврага с временным водотоком (рис. 5; 112-113).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №29:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°28'34,92" EO52°00'47,63"

Стратиграфия:

Глубина - 0,40 м.

- 0,10 м – дерн;
- 0,10 м – гумус (чернозем);
- 0,20 м – прослойка глины желтого цвета;
- материк – глина желтого цвета.

Стратиграфический разрез (шурф) №30 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на террасе высотой 6 м восточного берега оврага с временным водотоком (рис. 5; 114-115).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №30:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°28'34,02" EO52°01'14,49"

Стратиграфия:

Глубина - 0,55 м.

- 0,10 м – дерн;
- 0,05 м – гумус (чернозем);
- 0,40 м – прослойка глины желтого цвета;
- материк – глина желтого цвета.

Стратиграфический разрез (шурф) №31 заложен за границами топографической съемки и в полосе археологического обследования, на террасе высотой 2 м правого берега безымянного ручья (левого притока р. Шешма) (рис. 5; 116-117).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №31:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°28'28,27" EO52°01'28,22"

Стратиграфия:

Глубина - 0,80 м.

- 0,10 м – дерн;
- 0,50 м – гумус (чернозем);
- 0,20 м – прослойка глины желтого цвета;
- материк – глина желтого цвета.

Стратиграфический разрез (шурф) №32 заложен за границами топографической съемки и в полосе археологического обследования, на террасе высотой 2 м правого берега безымянного ручья (левого притока р. Шешма) (рис. 5; 118-119).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №32:

Расположение отметки	Координаты GPS (СК WGS-84)
Центр шурфа	N 54°28'22,22" EO52°01'20,35"

Стратиграфия:

Глубина - 0,80 м.

- 0,10 м – дерн;
- 0,40 м – гумус (чернозем);
- 0,30 м – прослойка глины желтого цвета;
- материк – глина желтого цвета.

Стратиграфический разрез (шурф) №33 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на площадке возвышенности с отметкой «200 м», в борту ямы глубиной 2 м (рис. 5; 120-121).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №33:

Расположение отметки	Координаты GPS (СК WGS-84)
Центр шурфа	N 54°27'34,92" EO52°02'16,94"

Стратиграфия:

Глубина - 0,40 м.

- 0,10 м – слой дерна;
- 0,05 м – гумус (чернозем);
- 0,25 м – прослойка желтой глины с включением камня;

- материк – желтая глина с включением камня.

Стратиграфический разрез (шурф) №34 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на террасе высотой 1 м южного берега оврага (рис. 5; 122-123).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №34:

Расположение отметки	Координаты GPS (СК WGS-84)
Центр шурфа	N 54°27'19,20" EO52°02'14,78"

Стратиграфия:

Глубина – 1,00 м.

- 0,10 м – дерн;
- 0,30 м – гумус (чернозем);
- 0,60 м – прослойка глины грязно-желтого цвета;
- материк – глина грязно-желтого цвета.

Стратиграфический разрез (шурф) №35 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на террасе высотой 8 м западного берега оврага, в 16 м западнее автодороги «Зеленая Роща – Ерыкла» (рис. 5; 124-125).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №35:

Расположение отметки	Координаты GPS (СК WGS-84)
Центр шурфа	N 54°26'08,19" EO52°02'02,96"

Стратиграфия:

Глубина - 0,35 м.

- 0,05 м – дерн;
- 0,30 м – прослойка глины желтого цвета с включением мелких камней;
- материк – глина желтого цвета с включением мелких камней.

Стратиграфический разрез (шурф) №36 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на террасе высотой 1 м южного берега оврага, в 150 м восточнее автодороги «Зеленая Роща – Ерыкла» (рис. 5; 126-127).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №36:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°25'37,24" EO52°02'05,60"

Стратиграфия:

Глубина - 0,90 м.

- 0,10 м – дерн;
- 0,65 м – гумус (чернозем);
- 0,15 м – прослойка глины коричневого цвета;
- материк – глина коричневого цвета.

Стратиграфический разрез (шурф) №37 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на террасе высотой 4 м левого берега р. Ерыкла, в 990 м восточнее автодороги «Зеленая Роща – Ерыкла» (рис. 5; 128-129).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №37:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°24'58,53" EO52°03'11,17"

Стратиграфия:

Глубина - 0,40 м.

- 0,10 м – слой дерна;
- 0,10 м – гумус (чернозем);
- 0,10 м – прослойка скального выхода;
- материк – скальный грунт.

Стратиграфический разрез (шурф) №38 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на террасе высотой 4 м левого берега р. Ерыкла, в 950 м восточнее автодороги «Зеленая Роща – Ерыкла» (рис. 5; 130-131).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №38:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°24'56,80" EO52°03'09,12"

Стратиграфия:

Глубина - 0,70 м.

- 0,10 м – дерн;
- 0,30 м – гумус (чернозем);
- 0,30 м – прослойка глины желтого цвета;
- материк – глина желтого цвета.

Разведочный шурф №39 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на ровной площадке возвышенности (рис. 5; 132-135).

Координаты расположения разведочного шурфа №39:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°24'25,84" E052°03'49,62"

Стратиграфия:

Глубина - 0,45 м.

- 0,20 м – пахотный слой;
- 0,10 м – гумус;
- 0,15 м – прослойка глины красно-желтого цвета;
- материк – глина красно-желтого цвета.

Стратиграфический разрез (шурф) №40 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на террасе высотой 4 м западного берега оврага (рис. 5; 136-137).

Координаты расположения стратиграфического разреза (шурфа) №40:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°24'21,46" E052°02'46,16"

Стратиграфия:

Глубина - 0,95 м.

- 0,10 м – дерн;
- 0,65 м – гумус (чернозем);
- 0,20 м – прослойка глины желтого цвета;
- материк – глина желтого цвета.

Стратиграфический разрез (шурф) №41 заложен в границах

топографической съемки и в полосе археологического обследования, на террасе высотой 4 м западного берега оврага (рис. 5; 138-139).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №41:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°24'17,55" EO52°02'41,87"

Стратиграфия:

Глубина - 1,00 м.

- 0,10 м – дерн;
- 0,80 м – гумус (чернозем);
- 0,10 м – прослойка глины желтого цвета;
- материк – глина желтого цвета.

Стратиграфический разрез (шурф) №42 заложен в границах топографической съемки и в полосе археологического обследования, на террасе высотой 4 м западного берега оврага (рис. 5; 140-141).

Координаты расположения стратиграфического разрез (шурфа) №42:

Расположение отметки	Координаты GPS (CK WGS-84)
Центр шурфа	N 54°24'58,04" EO52°03'58,06"

Стратиграфия:

Глубина - 1,00 м.

- 0,10 м – дерн;
- 0,80 м – гумус (чернозем);
- 0,10 м – прослойка глины желтого цвета;
- материк – глина желтого цвета.

Разведочные шурфы размерами 1x1 м ориентированы по сторонам света. При проведении работ грунт тщательно осматривался на наличие остеологического материала, фрагментов керамики, изделий и заготовок каменных орудий. Признаков культурного слоя шурфы не выявили, археологический материал не обнаружен. По окончании земляных работ шурфы рекультивированы. Стратиграфические разрезы также признаков культурного слоя не выявили, археологические артефакты не обнаружены.

3. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Проведенные работы по археологическому обследованию коридора земельного отвода линейно-площадного типа (протяженность 36,7 км, площадная часть 4 га) по проекту: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная «Ойкино-Алтуинская» в Лениногорском муниципальном районе Республики Татарстан и Клявлинском районе Самарской области непосредственно в границах земельного отвода и на прилегающих территориях новых объектов археологического наследия не выявили.

Обследованием установлено, что в Лениногорском районе Республики Татарстан наиболее близко к границе коридора земельного отвода располагается выявленный ОАН – "Сарабикуловское местонахождение I" (*Свод. С. 242, №2008*). Топографическая привязка на местности установила, что данный памятник археологии локализуется по кратчайшему пути от коридора земельного отвода на расстоянии 2,33 км к ССВ (рис. 3). Размещение объекта нового строительства данному ОАН угрозу физической сохранности не создает. ОАН "Сарабикуловское местонахождение II" (*Свод. С. 142. №2009*) и "Сарабикуловское местонахождение" (*Свод. С. 142. № 2007*) кратчайшему пути от коридора земельного отвода локализуется к северо-северо-западу на расстояние более 4 км.

В Клявлинском районе Самарской области наиболее близко от границы землеотвода расположен ОКН «Старое Резяпкино, селище» (Культурное наследие Самарской области. №1186 6. С. 445). По кратчайшему пути данный ОКН от коридора земельного отвода располагается на расстоянии более 10 км к ЮЗ (рис. 3).

В соответствии с методическими указаниями Института археологии РАН, в коридоре земельного отвода, потенциально пригодных для расположения памятников археологии, заложено 42 рекогносцировочных шурфа. Поисковые шурфы, осмотр антропогенных обнажений к установлению наличия признаков культурных отложений не привели.

Разведочные работы также не выявили и ОАН, видимые на дневном горизонте.

Таким образом, обследование установило, что на территории заявленного землеотвода, отводимого под реализацию выше указанного проекта, ОАН отсутствуют. Размещение проектируемых объектов угрозу физической сохранности ранее выявленным ОАН (Сарабикуловское местонахождение I, Сарабикуловское местонахождение II, Сарабикуловское местонахождение, Старое Резяпкино, селище) не создает. Следовательно, хозяйственная деятельность может осуществляться без ограничений. Однако при этом необходимо учитывать, что в ходе проведения земляных работ, могут быть обнаружены редко встречающиеся объекты археологического наследия, не выявляемые методами визуальной разведки и шурфовки поверхностных слоев (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 орган государственной охраны культурного наследия Республики Татарстан и Самарской области.

Все запланированные работы по размещению объекта строительства упомянутым выше проектом должны проводиться строго в границах территории, подвергшейся археологическому обследованию. Изменения проектных решений размещения объектов строительства на необследованных территориях требуют вынесения новых пикетов и проведения дополнительного археологического обследования.

4. СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Научно-справочные издания.

Археологические памятники Татарской АССР. Казань, 1987.

«Археологические памятники Восточного Закамья». Казань, 1979.

Археологические памятники Центрального Закамья. Казань, 1988.

Археологические памятники бассейна р. Черемшан. Казань, 1990.

Свод памятников археологии Республики Татарстан. Т. III. Казань, 2007.

Культурное наследие Самарской области. Том 2. Объекты археологического наследия. Самара, 2020.

2. Научная литература.

Вараксина Л.И. Материалы к археологии // Материалы по охране, ремонту и реставрации памятников ТАССР, вып. IV. Казань, 1930.

Казаков Е.П. Памятники болгарского времени в восточных районах Татарии. М., 1978.

Казаков Е.П., Старостин П.Н., Халиков А.Х. Археологические памятники Татарии. Казань, 1987.

Казаков Е.П., Рафикова З.С. Очерки древней истории Восточного Закамья. Альметьевск, 1999.

Смирнов Я.И. Восточное серебро // СПб, 1909; Отчёт Императорской Археологической комиссии // М., 1895.

Фахрутдинов Р.Г. Исследование Закамских археологических памятников Волжско-камской Булгарии // Тезисы докладов научной конференции молодых учёных. Казань, 1967.

Фархутдинов Р.Г. Археологические памятники Волжско-Камской Булгарии и ее территория. Казань, 1975.

Халиков А.Х. Археологические исследования в ТАССР // Известия КФАН. Казань, 1962.

3. Научные отчеты.

Гусынин В.А., 2020. Документация, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, отведенных под

размещение объекта: АО «Связьтранснефть» «СПРС ТНПрикамье. Строительство. Самарская область» в Клявлинском, Исаклинском, Сергиевском, Красноярском и Кинельском районах Самарской области. Пенза, 2020.

Истомин К.Э. Отчёт об археологических разведочных работах в Аксубаевском, Актаышском, Арском, Буинском, Заинском, Кукморском, Лениногорском, Мамадышском, Новошешминском, Нурлатском, Спасском, Тукаевском, Черемшанском, Чистопольском районах Республики Татарстан в 2017 году, по Открытым листу №1280. Т.1-2. Казань, 2018.

Каравашкина Е.А. Отчет о результатах проведения охранно-разведочного археологического обследования земельного участка, отводимого под строительство водопровода в с. Старое Резяпкино, Клявлинский район Самарской области. 2020.

Мышкин В.Н. Технический отчет о результатах проведения археологического обследования земельного участка, отводимого под объект «Строительство животноводческого комплекса КРС «Старое Резяпкино» на 3550 коров и площадок для выращивания молодняка КРС молочных пород». Самара, 2022.

Стародубцев М.В. Отчёт об археологических разведочных работах на земельных участках, подлежащих хозяйственному освоению в Республике Татарстан, в 2016 году. Т.1-2. Казань, 2017.

Чаплыгин М.С. Отчёт об археологических разведочных работах на земельных участках, подлежащих хозяйственному освоению в Республике Татарстан, в 2016 году. Т.1-2. Казань, 2017. с. 73-215.

ПРИЛОЖЕНИЯ

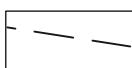
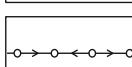
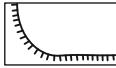
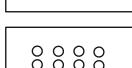
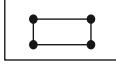
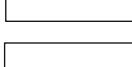
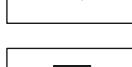
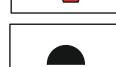
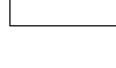
	Заборы, ограждения жилого сектора		Подземная линия связи
	Территория кладбища		Нефтяные путепроводы, подземные
	Яма		Линии электропередач
	Земляной обрыв		Лесопосадка
	Граница памятника		Границы посевных площадей
	Жилищная впадина		Башня водонапорная
	Растительность травяная, луговая		Шурфы и их порядковые номера
	Заросли камышовые		Пикеты и их порядковые номера
	Лиственные деревья		Номер точки фотосъемки
	Отдельные группы кустарников		Направление съемки
	поселение, селище		Шурфы
	местонахождение		
	Курганы одиночные		
	Курганные могильники		

Рис. 1. Условные обозначения

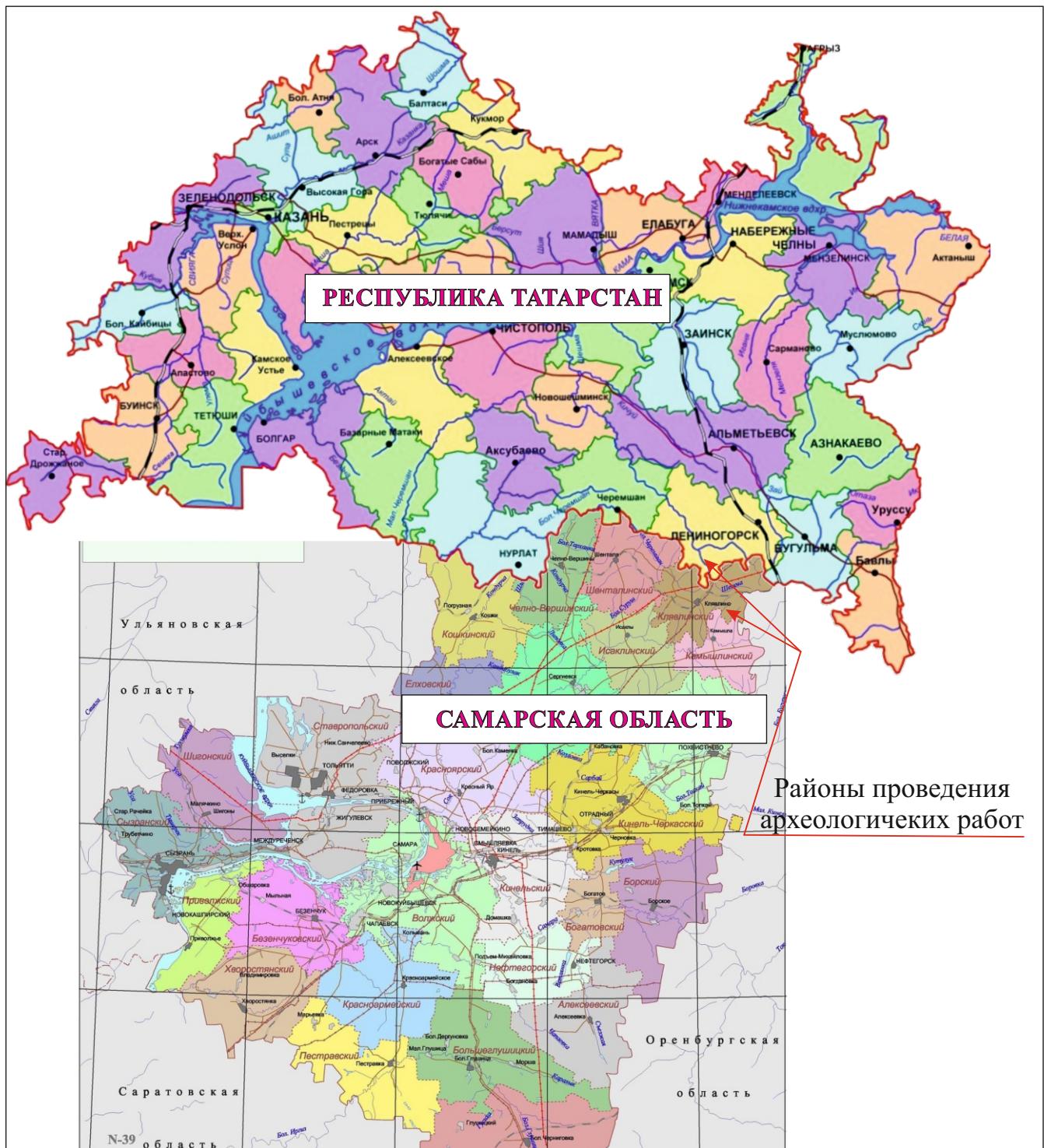


Рис. 2. Административная карта Республики Татарстан и Самарской области. Районы проведения археологических работ по проекту «Обустройство Ойкино-Алтунинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная «Ойкино-Алтунинская» в Лениногорском муниципальном районе Республики Татарстан и Клявлинском муниципальном районе Самарской области

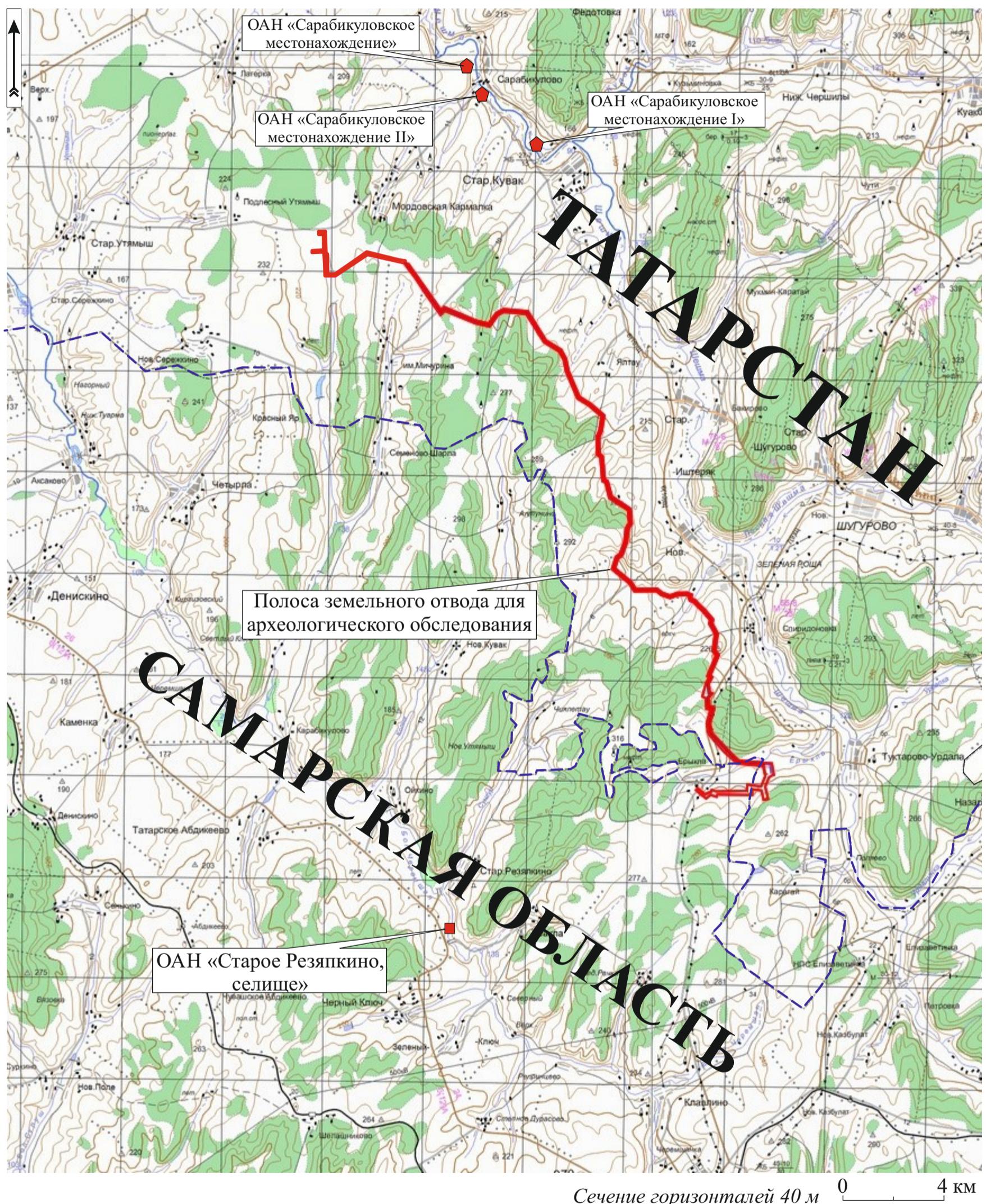


Рис. 54. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Обзорная карта-схема расположения полосы земельного отвода для размещения проектируемых объектов и ближайших объектов археологического наследия



Рис. 4. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район.
Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"».
Полоса земельного отвода для размещения проектируемых объектов на карте-схеме с обозначением локаций точек
фотосъемки и направлений фотофиксации



Рис. 5. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район.
Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная
"Ойкино-Алтуинская"». Полоса земельного отвода для размещения проектируемых объектов на карте-схеме
с обозначением локаций разведочных шурfov



Рис. 6. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская». Вид на коридор археологического обследования с ЮВ.
Точка фотосъемки №1



Рис. 7. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская». Вид на коридор археологического обследования с ССЗ.
Точка фотосъемки №2



Рис. 8. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская
Проект: «Обустройство Ойкино-Алтутинского поднятия Ромашкинского
месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская". Вид на коридор
археологического обследования с ЮЮВ. Точка фотосъемки №3



Рис. 9. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская
область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-
Алтутинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная
"Ойкино-Алтуинская". Вид на коридор археологического обследования с ВСВ.
Точка фотосъемки №4



Рис. 10. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская». Вид на коридор археологического обследования с ЮЗ.
Точка фотосъемки №5



Рис. 11. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская". Вид на коридор археологического обследования с СВ.
Точка фотосъемки №6



Рис. 12. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтутинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская». Вид на коридор археологического обследования с ЗСЗ.
Точка фотосъемки №7



Рис. 13. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтутинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская". Вид на коридор археологического обследования с СЗ.
Точка фотосъемки №8



Рис. 14. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская". Вид на коридор археологического обследования с ЮВ. Точка фотосъемки №9



Рис. 15. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская". Вид на коридор археологического обследования с ВЮВ. Точка фотосъемки №10.



Рис. 16. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская". Вид на коридор археологического обследования с ЗСЗ.
Точка фотосъемки №11



Рис. 17. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская". Вид на коридор археологического обследования с ЮЗ.
Точка фотосъемки №12.



Рис. 18. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтунинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтунинская". Вид на коридор археологического обследования с ВЮВ. Точка фотосъемки №13.



Рис. 19. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проекты: «Обустройство Ойкино-Алтунинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти. Кусты скважин №№19300, 19308», «Обустройство Ойкино-Алтунинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти. Куст скважин №19318», «Котельная "Ойкино-Алтунинская"», «Напорный нефтепровод от МФНУ "Ойкино-Алтунинская" до УПСВН "Сарабикулово"». Вид на коридор археологического обследования с ЗСЗ. Точка фотосъемки №14.



Рис. 20. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтунинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтунинская". Вид на коридор археологического обследования с СЗ. Точка фотосъемки №15.



Рис. 21. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтунинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтунинская". Вид на коридор археологического обследования с СЗ. Точка фотосъемки №16.



Рис. 22. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская". Вид на коридор археологического обследования с ЮВ.
Точка фотосъемки №17



Рис. 23. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская". Вид на коридор археологического обследования с ССВ.
Точка фотосъемки №18



Рис. 24. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтунинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтунинская". Вид на коридор археологического обследования с ССЗ. Точка фотосъемки №19



Рис. 25. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтунинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтунинская". Вид на коридор археологического обследования с С. Точка фотосъемки №20



Рис. 26. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтунинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтунинская". Вид на коридор археологического обследования с ССВ. Точка фотосъемки №21



Рис. 27. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проекты: «Обустройство Ойкино-Алтунинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти. Кусты скважин №№19300, 19308», «Обустройство Ойкино-Алтунинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти. Куст скважин №19318», «Котельная "Ойкино-Алтунинская"», «Напорный нефтепровод от МФНУ "Ойкино-Алтунинская" до УПСВН "Сарабикулово"». Вид на коридор археологического обследования с СЗ. Точка фотосъемки №22



Рис. 28. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская". Вид на коридор археологического обследования с ЮВ.
Точка фотосъемки №23



Рис. 29. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская". Вид на коридор археологического обследования с ЗСЗ.
Точка фотосъемки №24



Рис. 30. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская". Вид на коридор археологического обследования с ЗСЗ.
Точка фотосъемки №25



Рис. 31. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская". Вид на коридор археологического обследования с ЮВ.
Точка фотосъемки №26



Рис. 32. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтутинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская". Вид на коридор археологического обследования с С. Точка фотосъемки №27



Рис. 33. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтутинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская". Вид на коридор археологического обследования с Ю. Точка фотосъемки №28



Рис. 34. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская». Вид на коридор археологического обследования с ССВ.
Точка фотосъемки №29

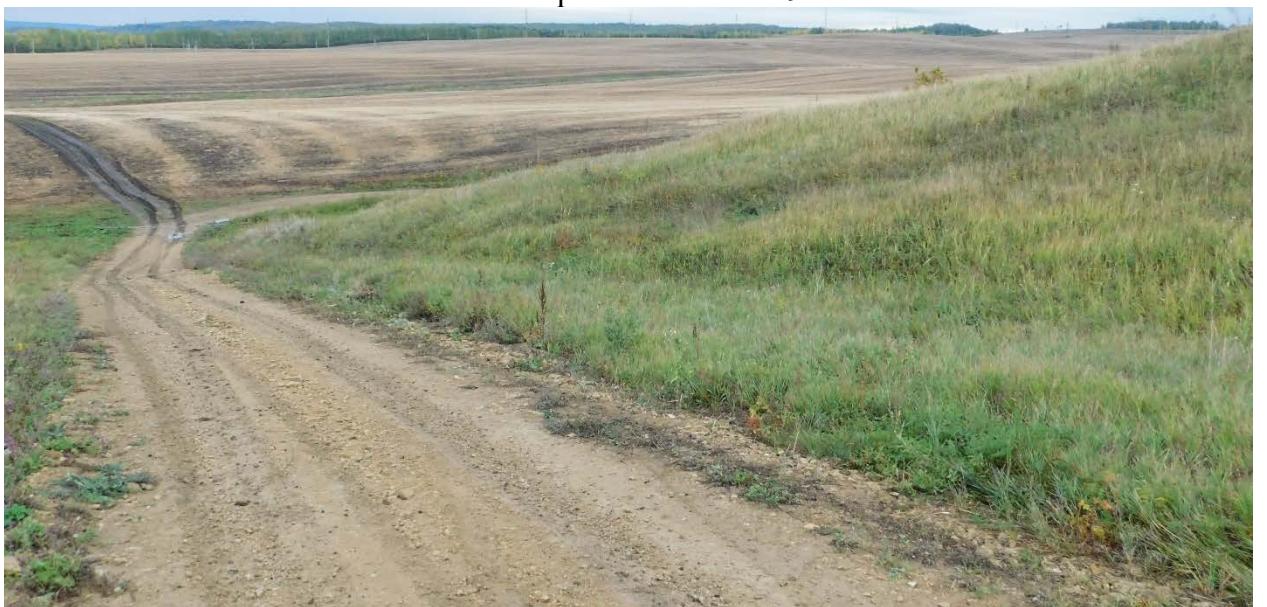


Рис. 35. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская". Вид на коридор археологического обследования с Ю.
Точка фотосъемки №30



Рис. 36. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская". Вид на коридор археологического обследования с ССЗ.
Точка фотосъемки №31



Рис. 37. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская". Вид на коридор археологического обследования с СЗ.
Точка фотосъемки №32



Рис. 38. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская". Вид на коридор археологического обследования с СЗ.
Точка фотосъемки №33



Рис. 39. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская". Вид на коридор археологического обследования с ЮВ.
Точка фотосъемки №34



Рис. 40. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтунинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтунинская". Вид на коридор археологического обследования с ССВ. Точка фотосъемки №35



Рис. 41. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтунинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтунинская". Вид на коридор археологического обследования с В. Точка фотосъемки №36



Рис. 42. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтунинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтунинская". Вид на коридор археологического обследования с ЮВ. Точка фотосъемки №37



Рис. 43. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтунинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтунинская". Вид на коридор археологического обследования с ЮВ. Точка фотосъемки №38



Рис. 44. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтутинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №1 с В



Рис. 45. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтутинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №1 с З



Рис. 46. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №2 с В



Рис. 47. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №2 с З



Рис. 48. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №3 с Ю



Рис. 49. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №3 с СЗ



Рис. 50. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтунинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтунинская"». Вид на место закладки разведочного шурфа №4 с Ю



Рис. 51. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтунинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтунинская"». Вид на разведочный шурф №4 после раскопок с Ю



Рис. 52. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку разведочного шурфа №4 с Ю



Рис. 53. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на разведочный шурф №4 после рекультивации с Ю



Рис. 54. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"».

Вид на место закладки разведочного шурфа №5 с Ю



Рис. 55. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"».

Вид на разведочный шурф №5 после раскопок с С



Рис. 56. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку разведочного шурфа №5 с С



Рис. 57. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на разведочный шурф №5 после рекультивации с Ю



Рис. 58. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки разведочного шурфа №6 с Ю



Рис. 59. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на разведочный шурф №6 после раскопок с Ю



Рис. 60. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку разведочного шурфа №6 с Ю



Рис. 61. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на разведочный шурф №6 после рекультивации с Ю



Рис. 62. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №7 с Ю



Рис. 63. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №7 с Ю



Рис. 64. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки разведочного шурфа №8 с Ю



Рис. 65. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на разведочный шурф №8 после раскопок с Ю



Рис. 66. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку разведочного шурфа №8 с Ю

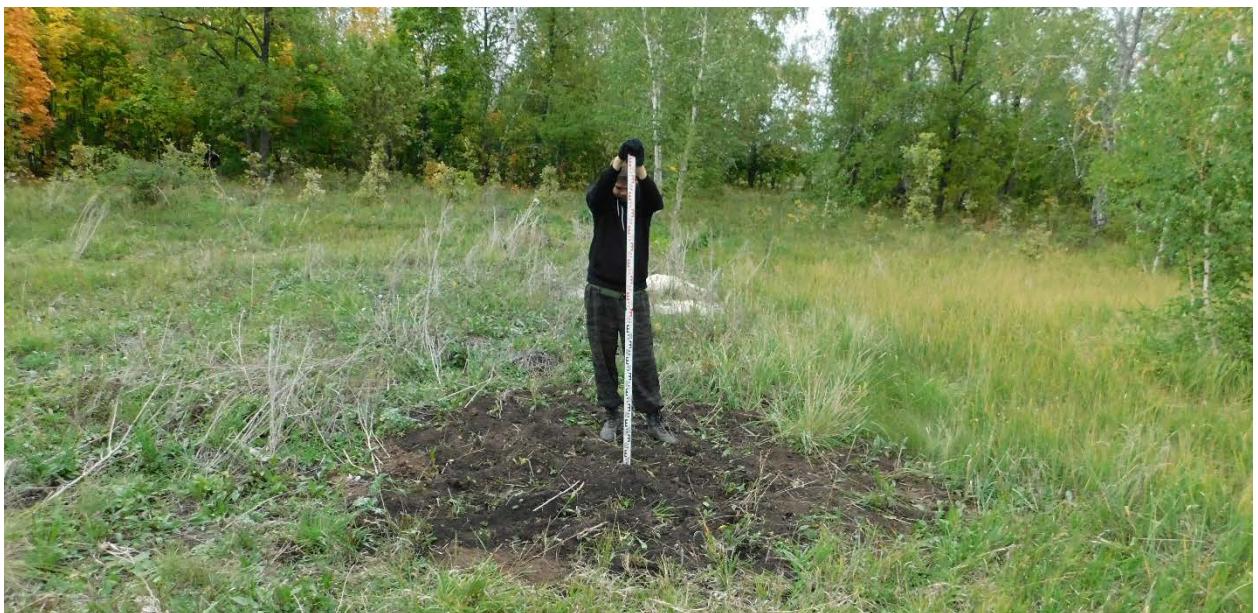


Рис. 67. Республика Татарстан, Лениногорский район. муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на разведочный шурф №8 после рекультивации с Ю



Рис. 68. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №9 с Ю



Рис. 69. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №9 с Ю



Рис. 70. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №10 с В



Рис. 71. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №10 с З



Рис. 72. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтутинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №11 с Ю



Рис. 73. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтутинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №11 с В



Рис. 74. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №12 с Ю



Рис. 75. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №12 с В



Рис. 76. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №13 с Ю



Рис. 77. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №13 с В



Рис. 78. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №14 с Ю



Рис. 79. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №14 с ЮВ



Рис. 80. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №15 с 3



Рис. 81. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №15 с 3



Рис. 82. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №16 с Ю



Рис. 83. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №16 с 3



Рис. 84. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки разведочного шурфа №17 с Ю



Рис. 85. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на разведочный шурф №17 после раскопок с Ю



Рис. 86. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку разведочного шурфа №17 с Ю



Рис. 87. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на разведочный шурф №17 после рекультивации с Ю



Рис. 88. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №18 с С



Рис. 89. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №18 с Ю



Рис. 90. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №19 с С



Рис. 91. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №19 с ЮЮВ



Рис. 92. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №20 с С



Рис. 93. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №20 с ЮВ



Рис. 94. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки разведочного шурфа №21 с С



Рис. 95. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на разведочный шурф №21 после раскопок с С



Рис. 96. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку разведочного шурфа №21 с С



Рис. 97. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на разведочный шурф №21 после рекультивации с С



Рис. 98. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №22 с С



Рис. 99. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №22 с Ю



Рис. 100. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №23 с С



Рис. 101. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №23 с Ю



Рис. 102. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №24 с Ю



Рис. 103. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №24 с С



Рис. 104. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №25 с В



Рис. 105. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №25 с С3



Рис. 106. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №26 с Ю



Рис. 107. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №26 с СЗ



Рис. 108. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтутинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №27 с Ю



Рис. 109. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтутинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №27 с С



Рис. 110. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №28 с Ю



Рис. 111. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №28 с ССВ



Рис. 112. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №29 с Ю



Рис. 113. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №29 с З



Рис. 114. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №30 с Ю



Рис. 115. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №30 с З



Рис. 116. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №31 с В



Рис. 117. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №31 с З



Рис. 118. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №32 с В



Рис. 119. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №32 с З



Рис. 120. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №33 с Ю



Рис. 121. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №33 с Ю



Рис. 122. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтутинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтутинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №34 с Ю



Рис. 123. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтутинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтутинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №34 с Ю

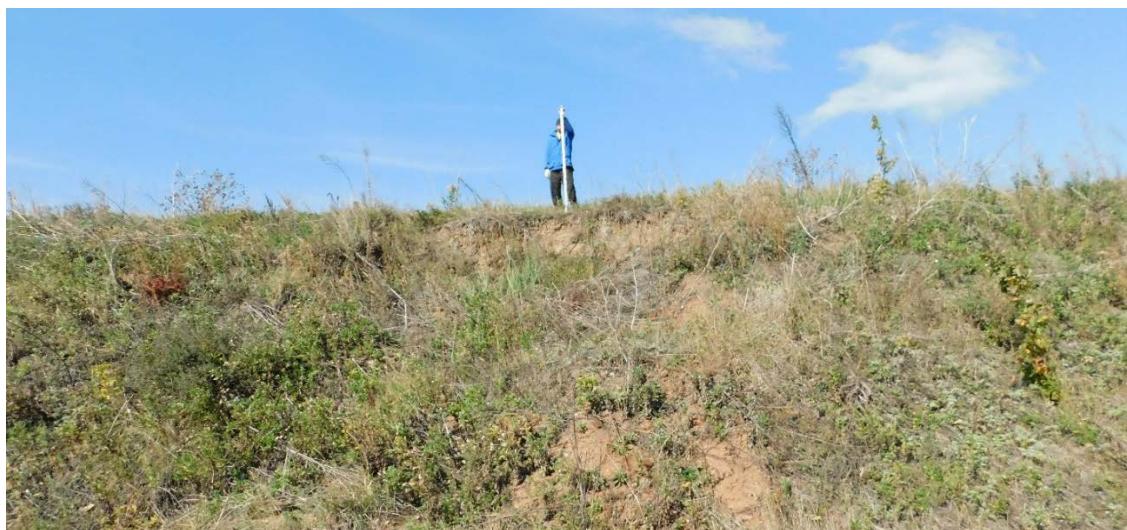


Рис. 124. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №35 с В



Рис. 125. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №35 с В



Рис. 126. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №36 с Ю



Рис. 127. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №36 с С



Рис. 128. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №37 с З



Рис. 129. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №37 с ЮВ



Рис. 130. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №38 с З



Рис. 131. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №38 с ЮВ



Рис. 132. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтутинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки разведочного шурфа №39 с Ю



Рис. 133. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтутинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на разведочный шурф №39 после раскопок с Ю



Рис. 134. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтутинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку разведочного шурфа №39 с Ю



Рис. 135. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтутинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на разведочный шурф №39 после рекультивации с Ю



Рис. 136. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №40 с Ю



Рис. 137. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №40 с В



Рис. 138. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №41 с Ю



Рис. 139. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №41 с В



Рис. 140. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на место закладки стратиграфического разреза (шурфа) №42 с Ю



Рис. 141. Республика Татарстан. Лениногорский муниципальный район, Самарская область, Клявлинский муниципальный район. Проект: «Обустройство Ойкино-Алтуинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» и «Котельная "Ойкино-Алтуинская"». Вид на стенку стратиграфического разреза (шурфа) №42 с С



Министерство культуры Российской Федерации

ОТКРЫТЫЙ ЛИСТ

№ 4547-2023

Настоящий открытый лист выдан:

Сунгатову Флариту Абдулхаевичу

паспорт 8009 № 836504

(серия номер паспорта)

на право проведения археологических полевых работ
на земельных участках для реализации проектов «Обустройство Южно-Кувакского поднятия Ново-Елховского месторождения нефти»; «Котельная «Южно-Кувакская» в Лениногорском районе Республики Татарстан; «Обустройство Ойкино-Алтунинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти. Кусты скважин № 19300, № 19308» в Клявлинском районе Самарской области; «Обустройство Ойкино-Алтунинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти. Куст скважин № 19318»; «Котельная «Ойкино-Алтунинская»; «Напорный нефтепровод от МФНУ «Ойкино-Алтунинская» до УПСВН «Сарабикулово»; «Замещение пресного агента на КНС» в Лениногорском районе Республики Татарстан; «Реконструкция газопровода-отвода и ГРС Дюртюли» в Дюртюлинском районе Республики Башкортостан.

(место проведения археологических полевых работ)

На основании открытого листа

Сунгатов Фларит Абдулхаевич

(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 3 октября 2023 г. по 25 декабря 2023 г.

Дата принятия решения о предоставлении открытого листа: 3 октября 2023 г.

Первый заместитель Министра

(должность)

Дата 3 октября 2023 г.



С.Г. Обрывалин

(Ф.И.О.)

М.П.

033662

КОМИТЕТ
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН
ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ
КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ



ул. Карла Маркса, д. 56/11, г. Казань, 420015

Тел.: 8 (843) 222-58-73 E-mail: komitet.okn@tatar.ru, <http://okn.tatarstan.ru>

Карл Маркс ур., 56/11нче йорт, Казан ш., 420015

25.10.2023 № 01-02/4998

На № 34/6008 от 26.09.2023

Генеральному директору
ООО ПФ «Уралтрубопроводстройпроект»
А.М. Шаяхову
e-mail: zinnatullin_ra@utpsp.ru

Заключение

о наличии или отсутствии объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, и выявленных объектов культурного наследия на землях, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ

На основании заявления от 26.09.2023 № 34/6008 в отношении земель, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ по проекту (объекту) «Обустройство Ойкино-Алтунинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти» (далее – земли по проекту (объекту)), в части территории расположенной в Лениногорском муниципальном районе Республики Татарстан (согласно приложенной схеме), сообщаем:

1. на испрашиваемых землях по проекту (объекту) отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации (далее – реестр). Сведениями об отсутствии на испрашиваемых землях по проекту (объекту) выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, Комитет Республики Татарстан по охране объектов культурного наследия (далее – Комитет) не располагает;

2. испрашиваемые земли по проекту (объекту) не расположены в утвержденных границах территорий объектов культурного наследия, включенных в реестр, утвержденных границах территорий выявленных объектов культурного наследия, утвержденных границах зон охраны объектов культурного наследия, включенных в реестр, утвержденных границах защитных зон, утвержденных границах территорий исторических поселений, имеющих особое значение для истории и культуры;

2.1. сведения о режимах использования (ограничения/обременения) не имеются;

3. в отношении испрашиваемых земель по проекту (объекту) отсутствуют данные о проведенных историко-культурных исследованиях;

4. в отношении испрашиваемых земель по проекту (объекту), подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ в соответствии со ст. 28, 30, 31, 32, 36, 45.1 Федерального закона от 25.06.2002 №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», необходимо проведение историко-культурной экспертизы;

5. в случае обнаружения на испрашиваемых землях по проекту (объекту) выявленных объектов археологического наследия, а также объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, необходимо:

- разработать в составе проектной документации раздел об обеспечении сохранности выявленного объекта культурного наследия или о проведении спасательных археологических полевых работ или проект обеспечения сохранности выявленного объекта культурного наследия либо план проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанный объект культурного наследия (далее – документация или раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного (археологического) наследия);

- получить по документации или разделу документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия, заключение государственной историко-культурной экспертизы и представить его совместно с указанной документацией в Комитет на согласование;

- обеспечить реализацию мероприятий, указанных в согласованной документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности обнаруженных объектов культурного наследия.

Приложение: на 10 л. в 1 экз.

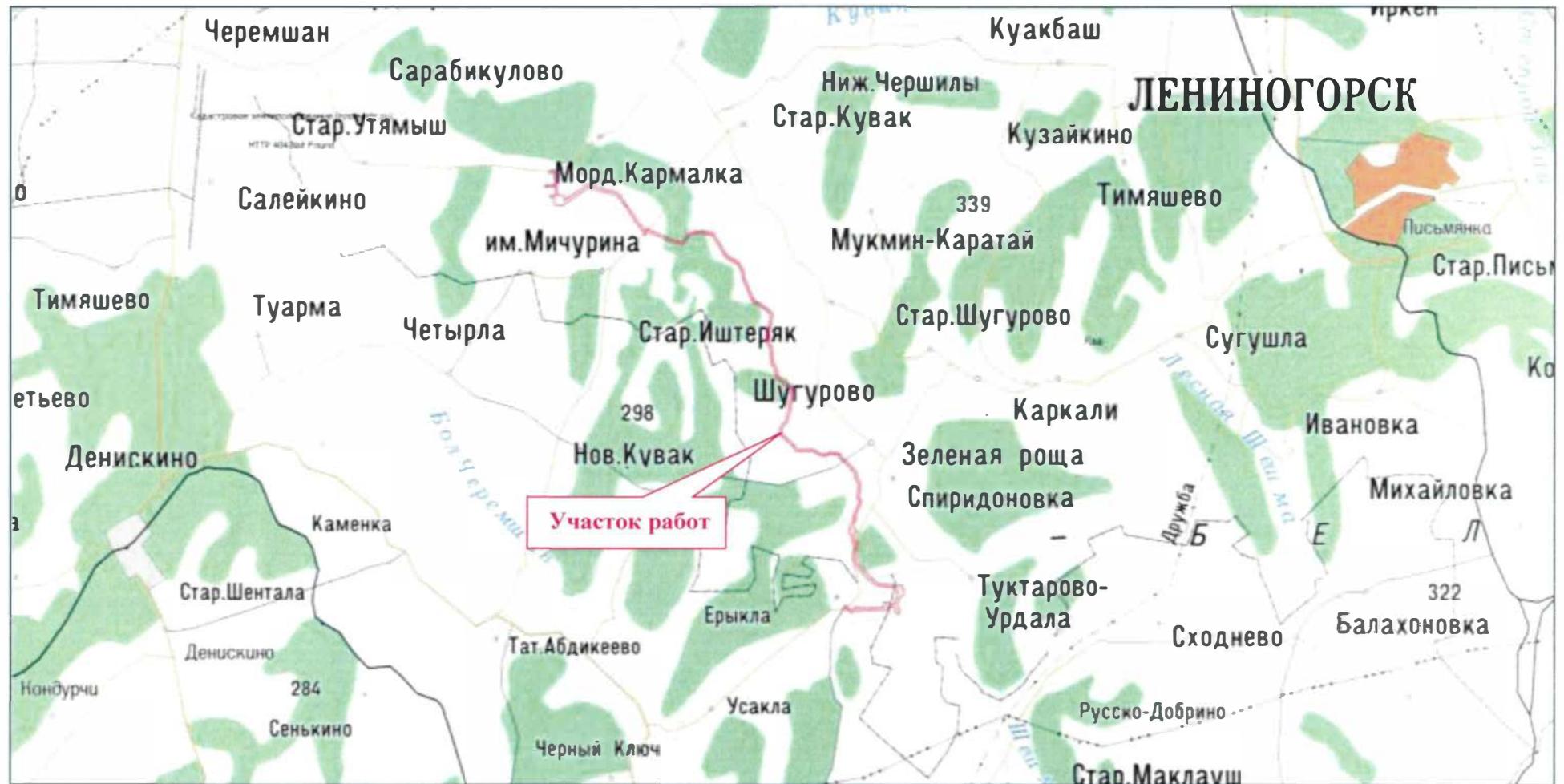
Председатель

Е.Н. Графеев, 8 (843) 222-58-84

	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП	
Сертификат: 39932A50DC7CE96323B393918CAAE566	
Владелец: Гущин Иван Николаевич	
Действителен с 22.02.2023 до 17.05.2024	

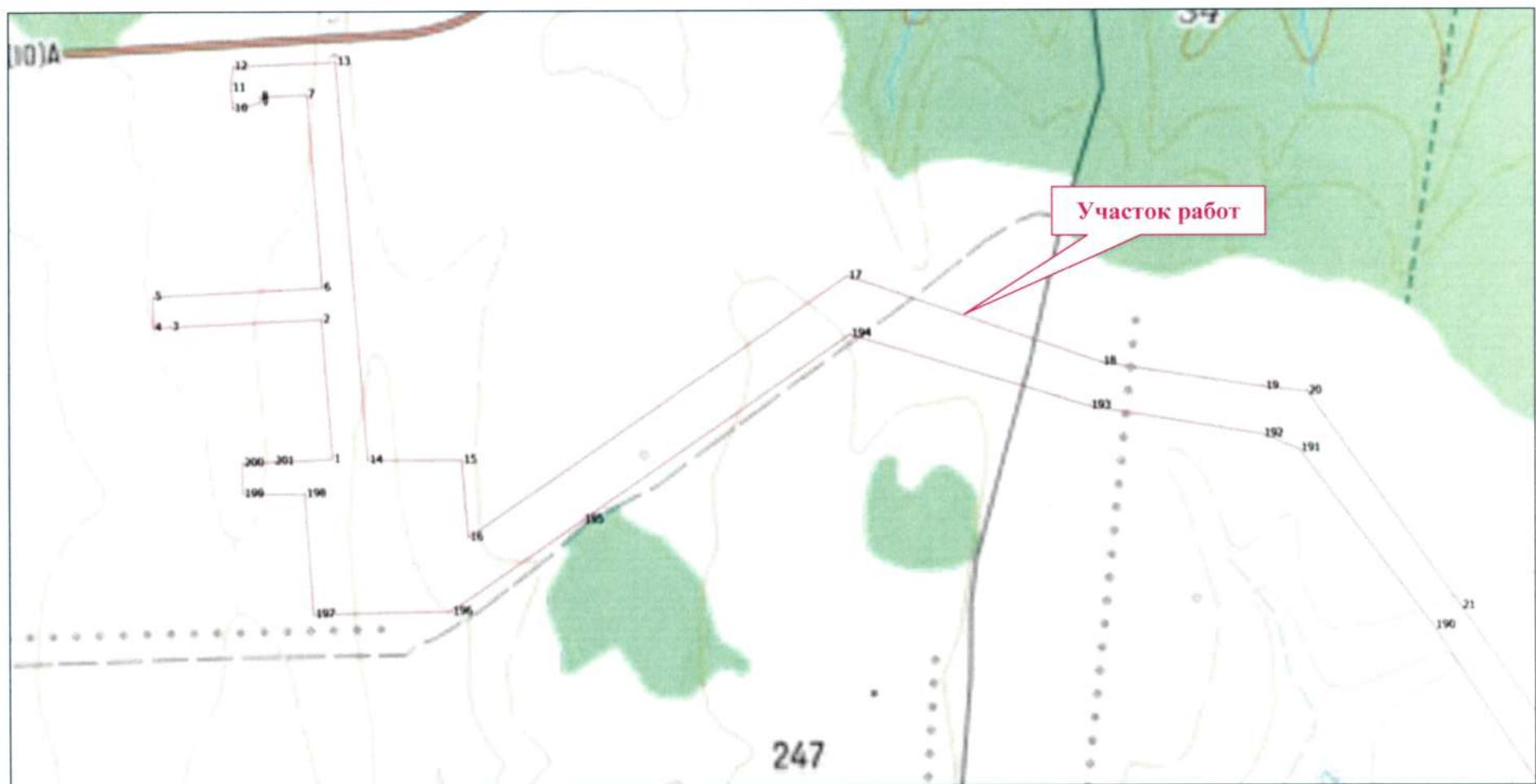
И.Н. Гущин

Схема расположения участка работ по объекту
«Обустройство Ойкино-Алтунинского поднятия Ромашкинского месторождения нефти»
М 1:250 000



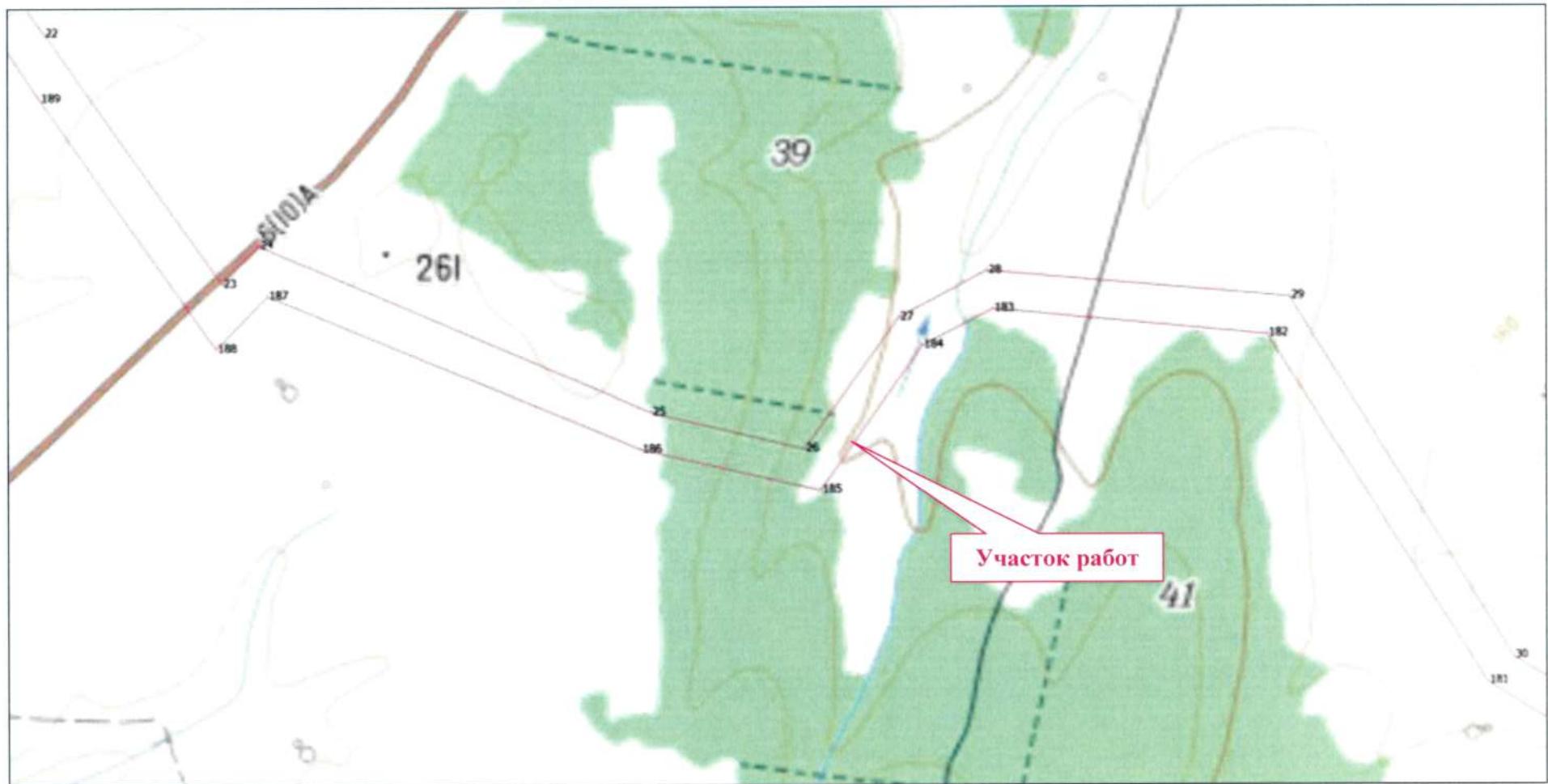
Лист 1

M 1:25 000



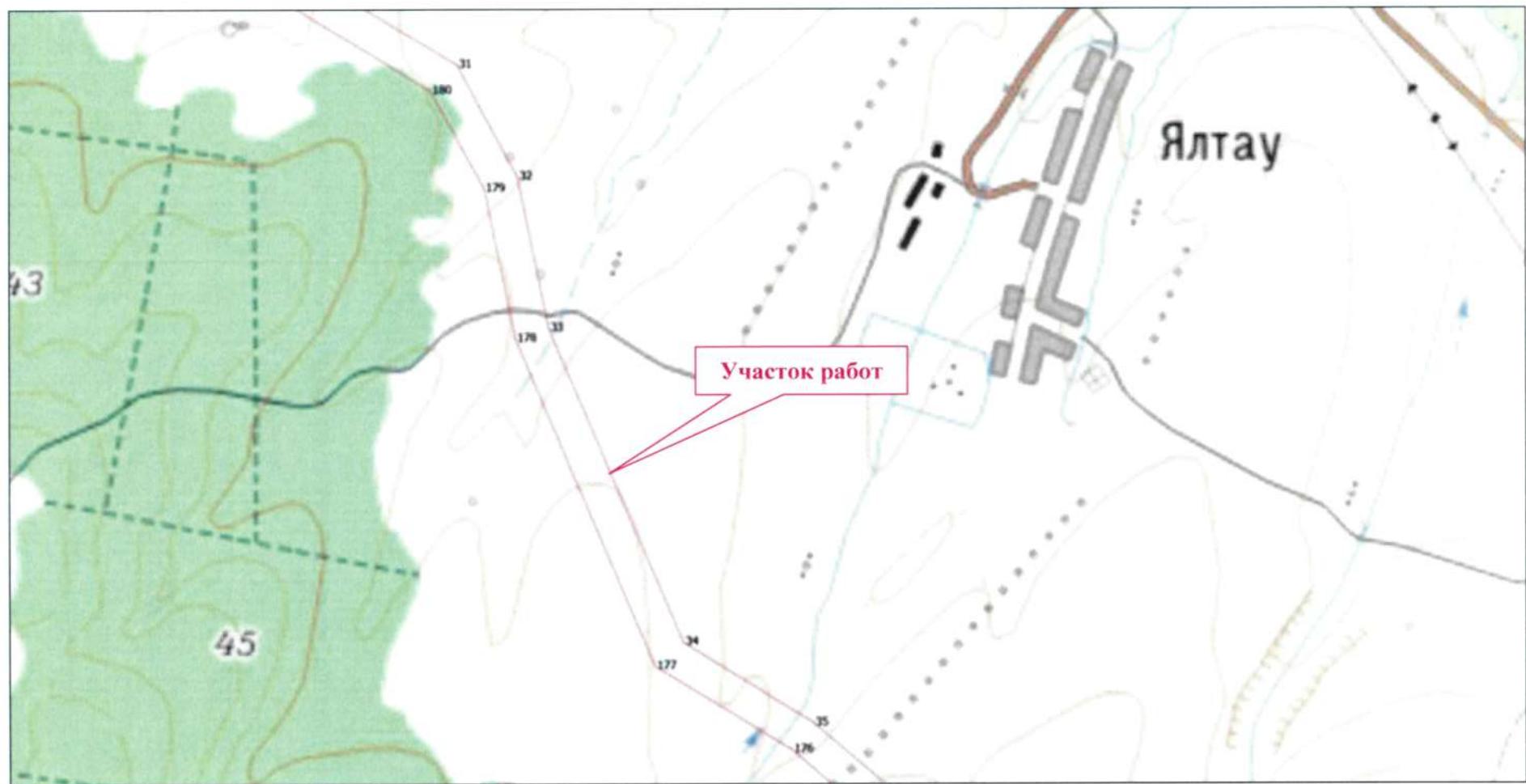
Лист 2

M 1:25 000



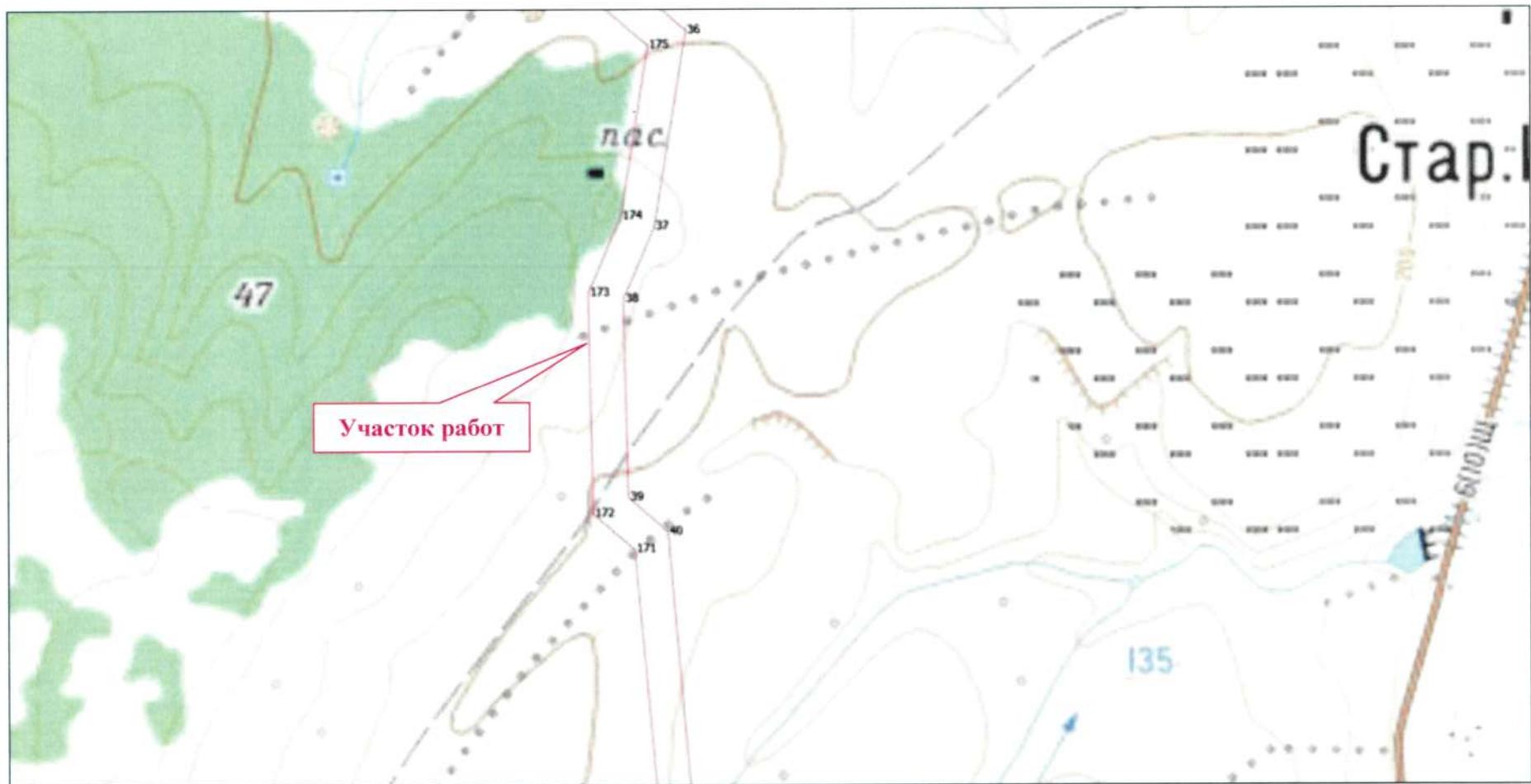
Лист 3

M 1:25 000



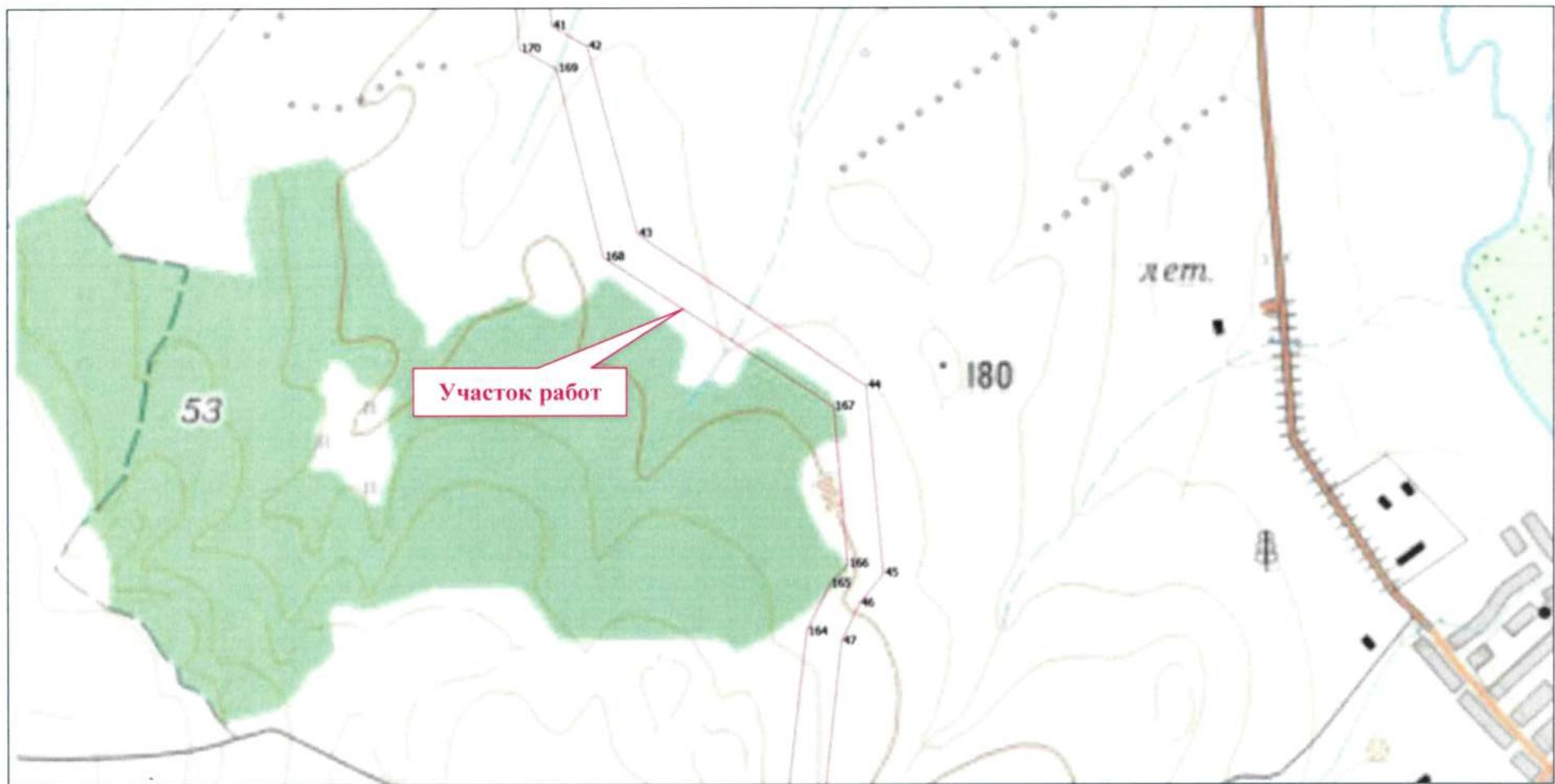
Лист 4

М 1:25 000



Лист 5

М 1:25 000



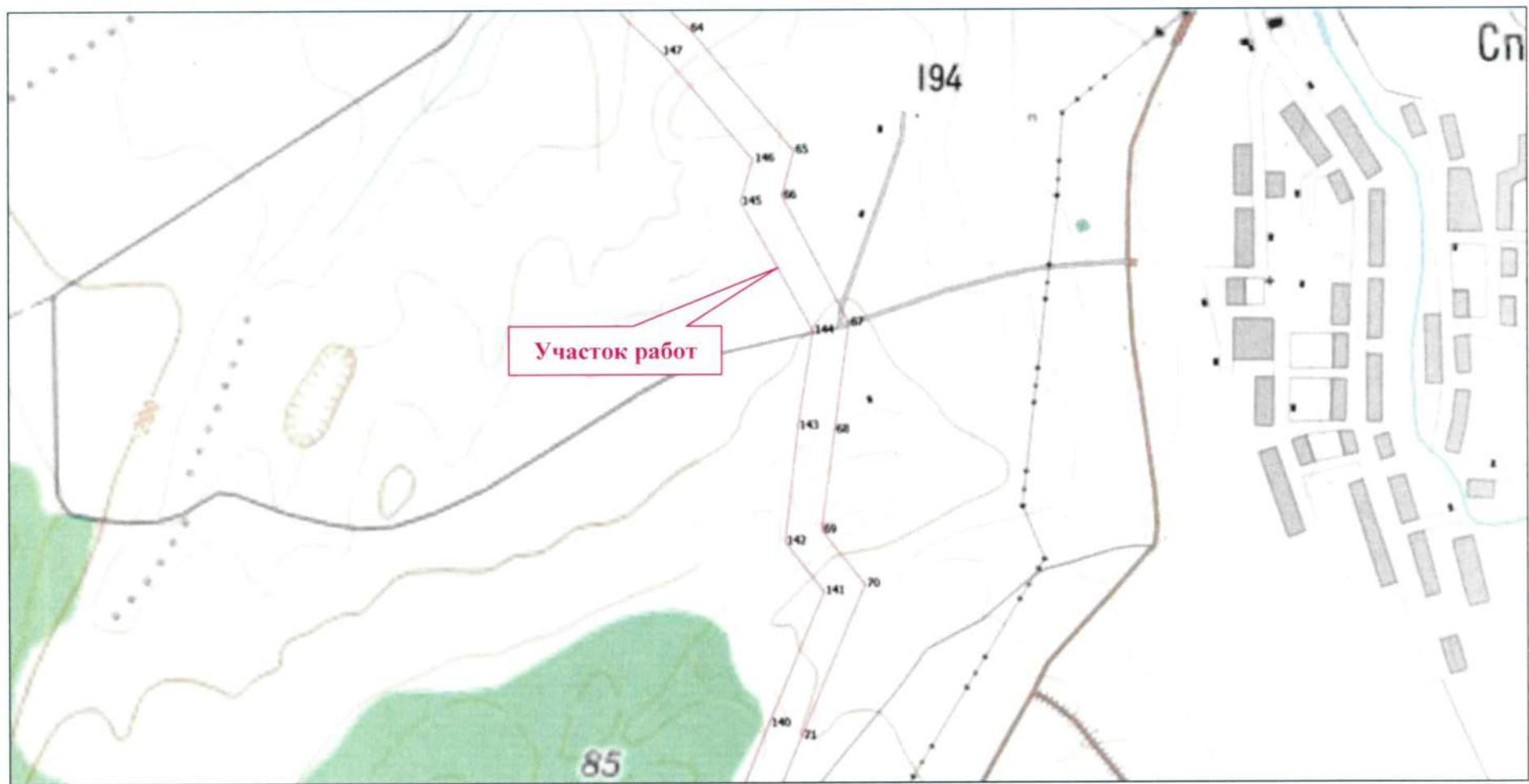
Лист 6

М 1:25 000



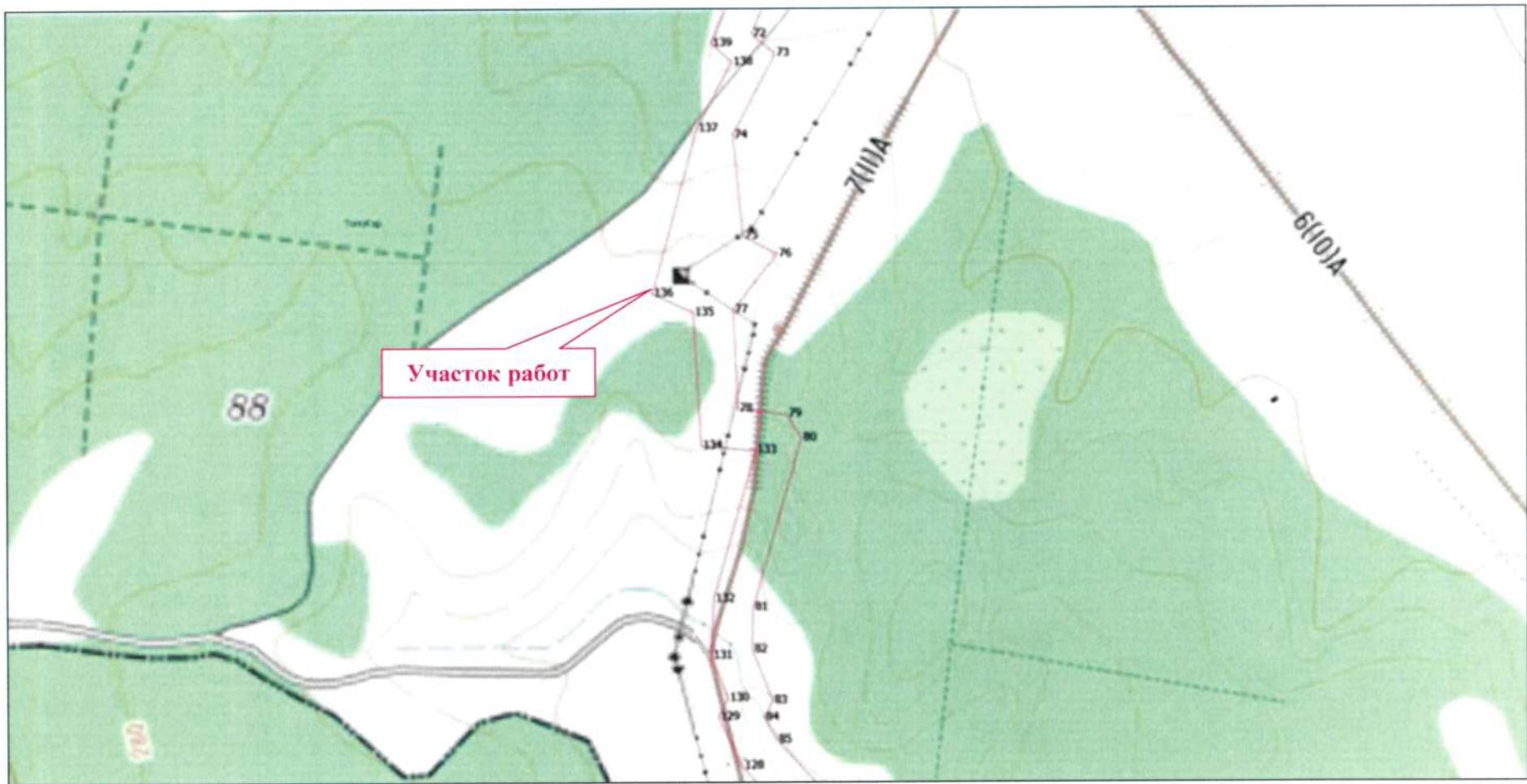
Лист 7

М 1:25 000



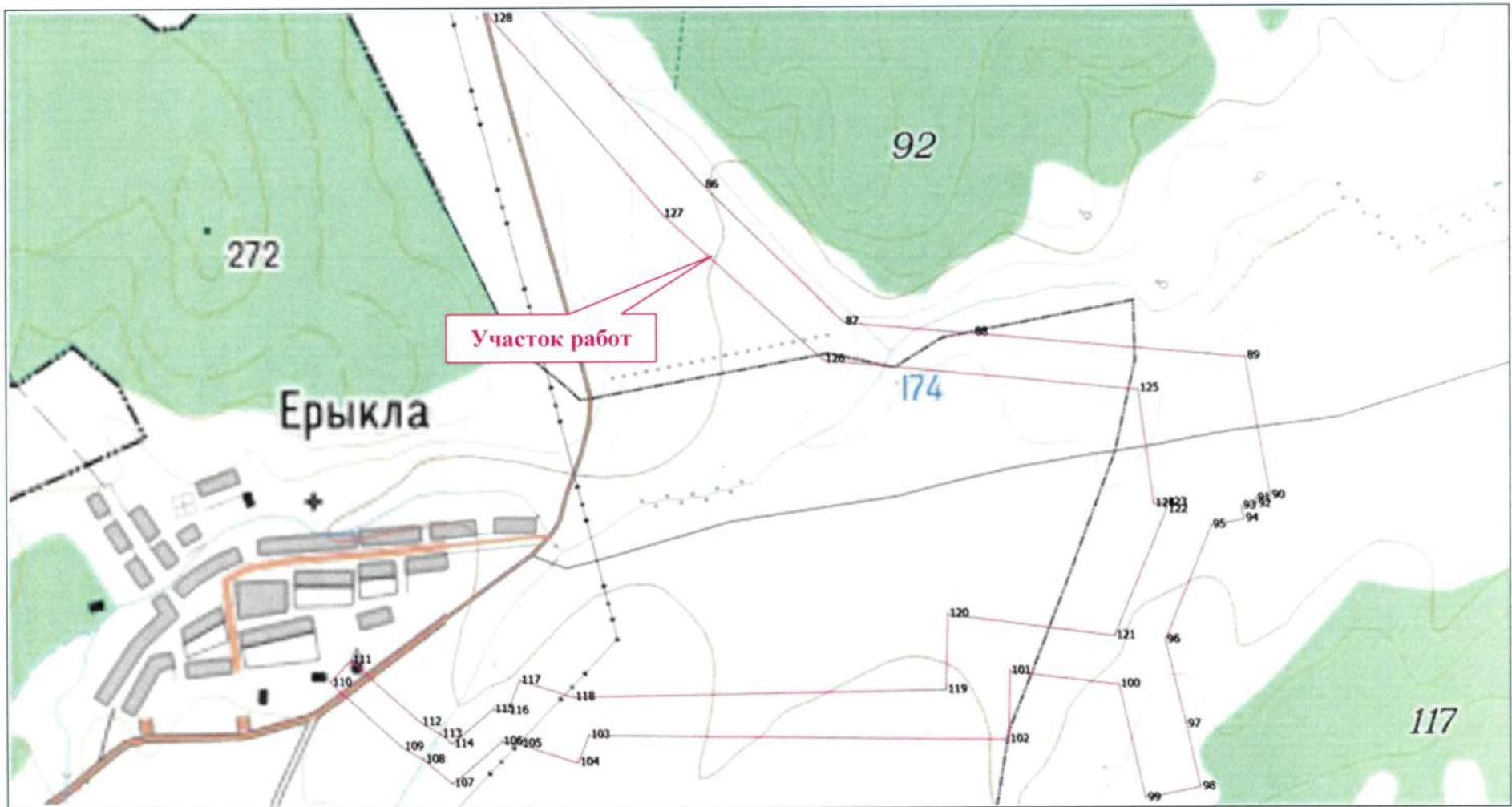
Лист 8

M 1:25 000



Лист 9

M 1:25 000



Лист 10

Лист согласования

Тип согласования: **последовательное**

Nº	ФИО	Срок согласования	Результат согласования	Замечания
1	Нуриев А.Г.		Согласовано 24.10.2023 - 15:14	-
2	Мустафин Р.Р.		Согласовано 24.10.2023 - 17:01	-
3	Гущин И.Н.		Подписано 25.10.2023 - 11:15	-