

БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ЧУВАШСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ИНСТИТУТ ГУМАНИТАРНЫХ НАУК»
МИНИСТЕРСТВА ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор БНУ «ЧГИГН»

П.С. Краснов

«__» _____ 2020 г.

О.В. Эльмобарак Джафар

ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ

по археологической разведке земельного участка в зоне строительства
сетей электро-, водо- и газоснабжения на территории
комплексной застройки ул. Солнечная и ул. Дружба с. Токаево в
Комсомольском районе Чувашской Республики
по Открытому листу № 1141 в 2020 году.

г. Чебоксары – 2020

АННОТАЦИЯ
по археологической разведке земельного участка в зоне
строительства сетей электро-, водо- и газоснабжения на территории
ул. Солнечная и ул. Дружба с. Токаево
Комсомольского района Чувашской Республики
по Открытому листу № 1141 в 2020 году.
23 стр. текста, 17 стр. иллюстраций

Ключевые слова: археологические разведки, Чувашская Республика, Комсомольский район, с. Токаево.

В отчете содержатся сведения о результатах работ по археологической разведке земельного участка в зоне строительства сетей электро-, водо- и газоснабжения на территории комплексной застройки ул. Солнечная и ул. Дружба с. Токаево в Комсомольском районе Чувашской Республики общей протяженностью трассы 1750 м, шириной 20 м. Работы проводились в августе 2020 года по Открытому листу № 1141-2020, выданному младшему научному сотруднику БНУ «ЧГИГН» О.В. Эльмобарак Джафар. Археологические полевые работы носили разведочный характер. На территории обследуемых земельных участков было заложено пять шурфов (1х1 м). Объекты культурного наследия не выявлены.

Отчет состоит из списка участников работ; введения; географической справки; исторической справки; описания результатов археологических исследований; заключения; Открытого листа.

ОГЛАВЛЕНИЕ

	стр.
Список участников работ	4
Введение.....	5
Методика исследований	7
Географическая справка.....	8
Историческая справка	11
Результаты археологических исследований.....	15
Заключение.....	19
Список использованной литературы и источников.....	20
Список иллюстраций	21
Иллюстрации.....	24
Открытый лист	41

СПИСОК УЧАСТНИКОВ (ОСНОВНЫХ ИСПОЛНИТЕЛЕЙ) РАБОТ

1. Эльмобарак Джафар Ольга Владимировна, младший научный сотрудник археологического направления ЧГИГН, держатель Открытого листа осуществляла общее руководство экспедицией и исследованиями.
2. Михайлов Евгений Петрович, старший научный сотрудник археологического направления ЧГИГН, проводил полевые археологические работы, осуществлял поиск литературы по теме исследования.
3. Мясников Николай Станиславович, старший научный сотрудник археологического направления ЧГИГН, проводил полевые археологические работы, осуществлял составление научного отчета.
4. Березина Наталья Степановна, заведующая археологического направления ЧГИГН, проводила основные планиграфические и стратиграфические наблюдения, участвовала в редактировании научного отчета.
5. Березин Александр Юрьевич, младший научный сотрудник археологического направления ЧГИГН, проводил научное фотографирование процесса работ, шурфов и зачисток.
6. Григорьев Владимир Юрьевич, лаборант-исследователь археологического направления ЧГИГН, занимался поиском и обработкой картографического материала.

ВВЕДЕНИЕ

В августе 2020 г. археологическим отрядом под руководством младшего научного сотрудника археологического направления ЧГИГН О.В. Эльмобарак Джафар была проведена археологическая разведка земельного участка в зоне строительства сетей электро-, водо- и газоснабжения на территории комплексной застройки ул. Солнечная и ул. Дружба в с. Токаево Комсомольского района Чувашской Республики общей протяженностью 1750 м, шириной 20 м (илл. 1-6).

Исследования проводились по Открытому листу № 1141-2020, выданному Министерством культуры Российской Федерации 16.07.2020 г. на имя Эльмобарак Джафар Ольги Владимировны, младшего научного сотрудника БНУ «ЧГИГН», в рамках договора № 23 от 30.07.2020 г. между БНУ «ЧГИГН» и ООО «Архитектурная мастерская «Мой город». В археологическом обследовании и составлении настоящего отчета приняли участие также сотрудники археологического направления ЧГИГН Н.С. Мясников, Е.П. Михайлов, Н.С. Березина, А.Ю. Березин, В.Ю. Григорьев.

Основная цель археологического обследования земельного участка – выявление памятников археологии (объектов культурного наследия), которым строительные работы могут нанести ущерб.

При проведении археологических изысканий исполнитель руководствовался следующими основными нормативными документами: 1. Федеральным законом «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» № 73-ФЗ от 25.06.2002 г.; 2. Федеральным законом «О ратификации Европейской конвенции об охране археологического наследия (пересмотренной)» от 27.06.2011 г., № 163-ФЗ; 3. Правилами выдачи, приостановления и прекращения действия разрешений (открытых листов) на проведение работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия (утверждены постановлением Правительства РФ от 20.02.2014, №127); 4. Положением о порядке

проведения археологических полевых работ и составления научной отчётной документации, утвержденным Бюро Отделения историко-филологических наук Российской академии наук от 20 июня 2018 г., № 32; 5. Положением об охране и использовании памятников истории и культуры, утвержденном Постановлением Совета Министров СССР от 16.09.1982 г., № 865.

Работы 2020 г. финансировались ООО «Архитектурная мастерская «Мой город». Археологические полевые работы носили разведочный характер. На территории обследуемого земельного участка было заложено пять шурфов (1х1 м). Объекты культурного наследия не выявлены.

МЕТОДИКА ИССЛЕДОВАНИЙ

Археологические исследования проводились в соответствии с Положением о порядке проведения археологических полевых работ и составления научной отчётной документации, утвержденным постановлением Отделения историко-филологических наук Российской Академии наук от 27 ноября 2013 г. № 85.

В качестве ситуационных планов были использованы общедоступные карты Генерального штаба из приложения SASPlanet, данные спутниковой фотосъемки, Яндекс карты. Границы участка были определены по ситуационным планам, полученным от заказчика.

Полевые исследования проходили путем проведения сплошного обследования территории участка проектируемого строительства длиной 1750, шириной 20 м, поиска подъемного материала, поиска разрезов культурного слоя, определения перспективных мест для последующей закладки шурфов. На выбранных участках с целью выяснения наличия культурного слоя были заложены шурфы 1х1 м.

Местонахождение шурфов определялось при помощи GPS-навигатора «Garmin etrex 20х» в системе географических координат WGS84. Шурфы ориентировались по сторонам света. Прокопка шурфов производилась вручную, слоями по 10-20 см. Осуществлялась фотофиксация на цифровой фотоаппарат зачистки дна шурфа и одной из стенок шурфа в случае отсутствия признаков культурного слоя. Заложенные шурфы после выборки и фиксации были рекультивированы (закопаны).

ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ СПРАВКА¹

КОМСОМОЛЬСКИЙ РАЙОН (чув. Комсомольски районё), образован 22 февраля 1939 г. Расположен в юго-восточной части Чувашской Республики. Граничит на С с Канашским районом, на В – с Яльчикским районом и Республикой Татарстан, на Ю – с Батыревским, на З – с Ибресинским районами. Площадь 630,3 км² (3,4% территории Чувашской Республики). Расстояние между крайними северной и южной точками района составляет 30 км, между западной и восточной – 32 км. Административный центр – с. Комсомольское, находится в 115 км от Чебоксар.

Комсомольский район расположен в пределах Чувашского плато, являющегося северо-восточной частью Приволжской возвышенности. Поверхность района характеризуется сглаженностью и неглубоким расчленением. На большей части территории плоские, полого-волнистые водораздельные равнины и лишь в приречных районах поверхность имеет пересечённый рельеф с оврагами и балками. Характерны оползни.

Геологическое строение определяется положением района в восточной части Восточно-Европейской платформы. Главная роль принадлежит осадочным образованиям пермской, юрской, меловой и четвертичной систем. Пермские, наиболее древние отложения, распространены преимущественно по рекам Кубня и Малая Була и состоят из пестроцветных глин и мергелей с прослоями доломитов и известняков. На водоразделах уровень залегания пермских пород снижается и над ними появляются более поздние юрские осадки, состоящие из песчано-глинистых пород (серые глины с прослоями песков, горючего сланца, с пиритом, гипсом, фосфоритом). На более возвышенных участках водоразделов юрские осадки скрыты под меловыми отложениями, состоящими в основном из тёмно-серых глин и мергельно-глинистых образований. На всей территории района коренные породы

¹ Раздел составлен на основе электронного издания Чувашская электронная энциклопедия (URL: [Uhttp://enc.cap.ru](http://enc.cap.ru)).

перекрыты толщей различных наносов, относящихся к четвертичному периоду, – это песчаные, глинистые и суглинистые отложения, наибольшей мощности они достигают в руслах, поймах, долинах рек.

Полезные ископаемые представлены кирпичными глинами, фосфоритами, песками-отошителями и строительными. На начало 2005 г. учтено 12 месторождений и проявлений минерального сырья. Эксплуатируются 3 месторождения кирпичных глин (Дубовский – на С, Старо-Выслинский – на З, Сюрбеевское – на Ю), в резерве Альбусь-Сюрбеевское – на Ю. Выявлена перспективная площадь развития фосфоритов. Разведаны запасы строительных песков, приуроченных к русловому аллювию Кубни: Корезинское, Комсомольское, Крестниковское, Ново-Сундырское. Законсервировано и находится в Государственном резерве Старо-Выслинское месторождение песков-отошителей.

Климат умеренно континентальный с морозной зимой и тёплым, иногда жарким летом. По данным многолетних наблюдений, среднегодовая температура воздуха положительная и составляет 3,2°C. При этом средние температуры воздуха в январе -13,2°C, в июле 19°C. Абсолютный минимум и максимум зафиксированы на отметках соответственно 45°C и 38°C. Осадки – наиболее неустойчивый элемент климата. По многолетним наблюдениям, в среднем за год выпадает 479 мм осадков, хотя отдельные годы и сезоны с достаточным или даже избыточным увлажнением нередко сменяются длительными бездождевыми периодами. Территория района находится под воздействием воздушных масс умеренных широт, перемещающихся с З.

Речная сеть Комсомольского района развита слабо. Её формируют 2 реки. Северная часть района с З на В пересекает Кубня с малыми притоками (Кошелейка, Учук, Хундурла), на Ю – верховья Малой Булы. По водообеспеченности район относится к числу проблемных. Небольшие реки в летний период порой пересыхают. Хозяйственно-питьевое водоснабжение осуществляется за счёт подземных вод. Около с. Чурачики выявлены месторождения минеральные вод типа «Варницкий» (Молдова).

Почвенный покров очень пёстрый, сформировался на продуктах выветривания глин, суглинков юрской системы и на различных четвертичных наносах. Наиболее распространёнными являются выщелоченные и оподзоленные чернозёмы, занимающие центральные, восточные и юго-восточные части района. Остальные пространства представлены сочетанием типичносерых, дерново-слабоподзолистых и дерново-среднеподзолистых почв. По долинам рек – высокоплодородные пойменные почвы.

Почти вся территория Комсомольского района находится в пределах юго-восточного степного лесорастительного района. Лесистость – 25,3%. Основная часть лесов расположена на ЮВ (преимущественно дубовые леса в примеси с клёном, липой, ильмом), на С встречаются мелколиственные (берёза, осина) леса. Обычные спутники дубовых лесов – лещина, рябина, калина, шиповник, черёмуха. Травяной покров разнообразен. До появления листьев на деревьях расцветают хохлатка, ветреница, медуница, копытень, гусиный лук. Затем появляются колокольчик, герань лесная, лесной горошек, купена, вороний глаз. В лесах на С района в травяном покрове преобладают сныть, осока, звездчатка, земляника и др. Значительные площади на ЮВ района с чернозёмными почвами заняты сельскохозяйственными землями на месте сведённых некогда разнотравных луговых степей. Степную растительность можно встретить лишь на неудобьях, в оврагах и балках – это мятлик, тимopheевка, ковыль, типчак и др.

Среди фауны в районе встречаются представители лесов – белка, лисица, горностай, полёвка рыжая, мыши, сони, крот, ёж, землеройки, кабан. Среди птиц доминируют зяблик, овсянка, синицы, мухоловки, дятлы, иволга и др. Представители степных видов – заяц-русак, серая куропатка, перепел, хомяк и др.

Под охраной государства в районе находятся естественные насаждения дуба в Муратском лесничестве и Лесной генетический резерват сосны в Комсомольском лесничестве.

ИСТОРИЧЕСКАЯ СПРАВКА²

Юго-западные районы Чувашии на сегодняшний день являются одними из наименее изученных в археологическом отношении. Особенно это касается Комсомольского района.

Еще в XIX веке от местных жителей, в основном, священнослужителей, поступали сведения о памятниках археологии и отдельных находках, обнаруженных на территории района. Так в 1880-е гг. И.А. Износков отметил два кургана у д. Комаровка. В 1884 г. Цивильский уездный исправник доставил в канцелярию губернатора Казанской губернии найденные близ с. Большие Кошелеи «круглую железную подкову и четыре каменных с надписями осколка».

В 1900 г. священник с. Луцкое Н. Евсеев сообщает о местонахождениях, курганах, надгробном камне (Ахметовский камень ?), месте старого поселения в окрестностях села. Священник В. Зайков (1900 г.) отмечал места старых поташных заводов, место старого поселения («Маматов куст») в окрестностях с. Бол. Кошелеи, место завода напротив д. Тябердино-Эткерovo у р. Кубня. По сообщению священника с. Корезино Д. Павлова (1900 г.), в селе существовали два казенных винокурных завода, следы которых сохранились в виде обломков и кирпичей, ям.

В 1920-е гг. краеведы чувашского края (Никитин-Юрки, К.В. Элле, Н.А. Архангельский, А.П. Милли, Н.Р. Романов и др.) вели учёт и регистрацию памятников археологии. На основе этих данных К.В. Элле и Н.А. Архангельский в конце 1920-х гг. отмечали в Комсомольском районе следующие объекты: курган(-ы) у д. Асаново, с. Бол. Кошелеи, д. Мал. Кошелеи, д. Нижние Бюрти-Шигали, д. Нижнее Тимерчеево, д. Новое Бикмурзино, д. Новое Изамбаево, д. Полевой Сундырь, д. Полевые Яуши, д. Починок-Быбыть, д. Старый Сундырь, д. Чурачики, могильники у с. Бол. Кошелеи, д. Мал. Кошелеи, д. Нижние Бюрти-Шигали, д. Нижнее

² Раздел составлен на основе Археологической карты Чувашской Республики. Чебоксары, 2013.

Тимерчеево, д. Новые Высли, д. Подлесные Чурачики, д. Полевые Инели, д. Полевой Сундырь, д. Полевые Яуши, д. Старый Сундырь, д. Старочелны-Сюрбеево, д. Тябердино-Эткерovo, с. Урмаево, д. Чурачики, д. Шурут-Нурусово, места старых заводов у с. Луцкое, камень у д. Тябердино-Эткерovo.

В 1927 г. на территории Комсомольского района работала СВЭ ГАМИК (П.П. Ефименко), были зафиксированы сведения о кургане у д. Комаровка, «раскопанном купцом Курбатовым», кургане у д. Новое Бикмурзино, зарегистрированы старое кладбище между деревнями Нюргечи и Твеняшево, а также второе – между д. Нюргечи и с. Новые Шимкусы, отмечен курган у д. Починок-Быбыть и д. Старый Сундырь. Участники данной экспедиции Е.Ф. Лагодовская и М.Н. Николаева около д. Малые Кошелеи, на одной из песчаных дюн левого берега р. Кубня «нашли черепки древней глиняной посуды довольно грубой техники».

П.Г. Григорьев в 1940-е гг. отмечал курган у д. Байбахтино.

В 1948 г. один из Новоизембаевских курганов был раскопан почвоведом С.И. Андреевым. Был обнаружен скелет, вещей не найдено.

По сведениям Н.Р. Романова (1949 г.) у д. Новое Изамбаево у оврага «Ййхасан» (Шйхасан) указывалось старое кладбище «Чйваш масарё» (рус. Чувашское кладбище), где находили «старинные железные вещи, бусы и медные монеты.

В 1950-е гг. и позднее В.Ф. Каховский отмечал на территории района два кургана у д. Нюргечи, курган у д. Подлесные Чурачики, д. Починок-Инели, д. Старые Мураты.

В 1950-е гг. около деревень Ивашкино и Тат. Ивашкино, по сообщению учителя А.К. Кондрашова, указывался «белый каменный столб с надписями». По сообщению жителя пос. Коммуна Н.Ф. Никитина (1961 г.) на дне р. Кубня у поселка «виден купол кирпичного здания размером 20х20 м». По сообщению Л.П. Волковой (1962 г.), между поселком Киров и деревней

Ахметово на равном расстоянии в начале 1960-х гг. еще сохранялась огражденная могила.

В конце 1950-х гг. в огороде жителя д. Шурут-Нурусово Д. Кадикова (на краю оврага, в середине деревни) при земляных работах были обнаружены черепа и другие человеческие кости, железные ножи, светец и другие вещи.

В 1962 г. в д. Нижнее Тимерчеево на огороде был найден сверлёный каменный молотковидный топор. Передан в Археологический кабинет КГУ.

В 1964 г. разведывательные работы на территории Комсомольского района проводились третьим отрядом ТАЭ (Р.Г. Фахрутдинов). Был открыт ряд памятников срубного и болгарского времени. Экспедиция выявила два Новоизембаевских местонахождения, три Новочелны-Сюрбеевских местонахождения и селище, четыре Старочелны-Сюрбеевских местонахождения, два Стапно-Шихазанских местонахождения, Татарско-Ивашкинское местонахождение и Старочелны-Сюрбеевский надгробный камень.

В 1967 г. почвы Чурачикского кургана исследовалась почвоведом Мадановым, в 1970-х гг. – исследователями из г. Горький (по сведениям местных жителей), в 1984 г. – научным сотрудником ИГ АН СССР А.Л. Александровским.

В 1985 г. Е.П. Михайлов в ходе разведочных работ открыл и описал курган в д. Нижние Бюртли-Шигали, записал сведения о существовании кургана у д. Ивашкино. В том же году ЧАЭ (Б.В. Каховский, В.Ф. Каховский) провела разведочные раскопки кургана «Улӑп тӑпри» (рус. Земля Улыпа) у д. Нижние Бюртли-Шигали. На уровне материка в раскопанной части были выявлены пятна неопределенной формы.

По сообщению краеведа В.Я. Григорьева (2000-е гг.), в центре с. Новочелны-Сюрбеево в огороде Г.В. Удина при размыве оврага выходят человеческие кости, недалеко от с. Урмаево, влево от дороги д. Урмаево – с. Чурачики.

В 2012-2013 гг. экспедицией ЧГИГН (Березина Н.С., Березин А.Ю., Михайлов Е.П., Мясников Н.С.) на северной окраине д. Старые Высли выявлены следы сильно разрушенных валов городища и находки XIV в.

В 2015-2016 гг. разведывательные и раскопочные работы проводились вдоль рек Мал. Кубня и Кубня. Выявлено Сюрбей-Токаевское селище XIV-XV вв. Данный памятник был обнаружен в ходе разведочных работ, проводимых совместно с экспедицией Института археологии им. А.Х. Халикова АН РТ (М.Ш. Галимова) и более 10 лет подвергается незаконным грабительским раскопкам. На его территории были обнаружены детали замков, ключи, ножи, фрагменты кос и серпов, сошник, сковороды и другие предметы. Селище является самым крупным неукрепленным поселением золотоордынского времени в Чувашии вообще (тянется вдоль р. Мал. Кубня более чем на 800 м).

В 2016 году на памятнике было заложено три раскопа общей площадью 142 кв. м. Два первых раскопа были обнаружены на самом поселении, а третий раскоп на могильнике на другом берегу реки. На селище были изучены часть загона для скота и срубный дом с печным отоплением. При раскопках был получен обильный материал, характеризующий быт и культуру местного населения – детали железных замков, ключей, ножей, шильев, игл и иных инструментов, котлов, ременная гарнитура, бронзовый перстень, фрагменты керамической посуды, кости животных. Небольшой разведочный раскоп на могильнике выявил два погребения, вероятно синхронных поселению. Костяки были ориентированы головой на запад, уложены на спину с расположением рук на груди и погребены в очень неглубоких (до 60-70 см) могильных ямах, выкопанных по размерам умерших (сужающихся в ногах) без гробов и без погребального инвентаря.

Таким образом, на территории обследуемого участка, как и в целом в окрестностях с. Токаево археологических памятников неизвестно.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ

Археологическому обследованию были подвергнут земельный участок в зоне строительства сетей электро-, водо- и газоснабжения на территории комплексной застройки ул. Солнечная и ул. Дружба в с. Токаево в Комсомольском районе Чувашской Республике (илл. 1-6).

В историко-ландшафтном плане обследуемый участок располагается на северной окраине села на относительно ровном участке водораздела между р. Мал. Хундурла и р. Чакан (названия даны из планов генерального межевания 1780-1790-х гг.), но на расстоянии более 120-130 м от водотока. Судя по картам XVIII-XIX вв. данная часть села относительно новая (илл. 7), начала застраиваться только в XX-XXI вв. Археологических памятников на территории обследуемого участка и в окрестностях с. Токаево неизвестно.

Рассматриваемый участок линейный, общей протяженностью 1750 м и шириной 20 м. Территория участка расположена вдоль улиц Дружбы и Солнечная, частично – вдоль ул. Ленина. Большая часть участка проходит непосредственно по улицам села. Лишь в северо-восточном углу участка трасса сетей снабжения выходит за пределы усадеб в поле и подходит на наиболее близкое к реке расстояние, а также в юго-восточной четверти участка в незастроенной части села по ул. Солнечной, трасса проходит по частично заброшенной территории, заросшей многолетними травами (илл. 8-14).

Шурф 1 размером 1х1 м был заложен в северо-восточной части обследуемого участка на ровной площадке нераспахиваемого поля в 10 м к северу от огородов по ул. Дружбы, в 200 м к западу от р. Хундурла на месте проектируемой водной скважины. GPS координаты: 1) N 55° 14.460' E 47° 27.418' (илл. 15-18).

Общая стратиграфия шурфа (сверху вниз):

1) слой темно-серой перепаханной гумусированной супеси мощностью до 30 см (пашня);

2) слой серой супеси с отдельными включениями коричневого суглинка, норами землероев и следами от корней растений мощностью до 20 см (сохранившаяся под пахотой почва);

3) коричневый суглинок с отдельными норами землероев и следами от корней растений (материк).

Культурного слоя не выявлено, археологических находок не обнаружено.

Шурф 2 размером 1x1 м был заложен в восточной части обследуемого участка на ровной площадке заброшенного участка огорода перед крайним домом по ул. Дружбы в 120 м к западу от р. Хундурла. GPS координаты: 1) N 55° 14.388' E 47° 27.453' (илл. 19-22).

Общая стратиграфия шурфа (сверху вниз):

1) слой темно-серой перепаханной/перемешанной гумусированной супеси мощностью до 25 см (пашня);

2) слой серой супеси с отдельными норами землероев и следами от корней растений с постепенным переходом к коричневому суглинку мощностью до 25 см (сохранившаяся под пахотой почва);

3) коричневый суглинок с отдельными норами землероев и следами от корней растений (материк).

Культурного слоя не выявлено, археологических находок не обнаружено.

Шурф 3 размером 1x1 м был заложен в северо-западной части обследуемого участка на ул. Дружбы, на ровной площадке между огородом и грунтовой дорогой, на перекрестке между ул. Дружбы и переулком, соединяющим ее с ул. Солнечная. GPS координаты: 1 N 55° 14.445' E 47° 26.883' (илл. 23-26).

Общая стратиграфия шурфа (сверху вниз):

1) слой темно-серой перепаханной гумусированной супеси мощностью до 25 см (перекоп, пашня?);

2) слой серой супеси с отдельными включениями коричневого суглинка, норами землероев и следами от корней растений мощностью до 25 см (сохранившаяся под пахотой почва);

3) коричневый суглинок с норами землероев и следами от корней растений (материк).

Культурного слоя не выявлено, археологических находок не обнаружено.

Шурф 4 размером 1х1 м был заложен в юго-западной части обследуемого участка по ул. Солнечная на незастроенном участке, на ровной площадке поля между огородом и щебененной дорогой под линией электропередач. GPS координаты: 1) N 55° 14.377' E 47° 26.809' (илл. 27-30).

Общая стратиграфия шурфа (сверху вниз):

1) слой темно-серо-коричневой перепаханной гумусированной супеси с отдельными включениями щебня мощностью до 20 см (огород, пашня);

2) слой серой супеси с отдельными включениями коричневого суглинка, с норами землероев и следами от корней растений мощностью до 10 см (сохранившаяся под пахотой почва);

3) коричневый суглинок с отдельными норами землероев и следами от корней растений (материк).

Культурного слоя не выявлено, археологических находок не обнаружено.

Шурф 5 размером 1х1 м был заложен в северо-восточной части обследуемого участка в незастроенной части по ул. Солнечная, на ровной площадке заросшего поля между двумя колеями полевой дороги и огородами по ул. Полевая и ул. Дружбы. GPS координаты: 1) N 55° 14.333' E 47° 27.149' (илл. 31-34).

Общая стратиграфия шурфа (сверху вниз):

1) слой темно-серо-коричневой перепаханной гумусированной супеси с отдельными включениями щебня мощностью до 25-30 см (огород, пашня);

2) слой серой супеси с отдельными включениями коричневого суглинка, с норами землероев и следами от корней растений мощностью до 30-35 см (сохранившаяся под пахотой почва);

3) коричневый суглинок с отдельными норами землероев и следами от корней растений (материк).

В верхнем слое обнаружен фрагмент современного железного изделия и поливной керамической посуды (XX в.). Культурного слоя не выявлено, археологических находок не обнаружено.

Таким образом, участок в с. Токаево Комсомольского района Чувашской Республики не имеет признаков объектов культурного наследия.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Проведенная в августе 2020 г. археологическая разведка под руководством младшего научного сотрудника археологического направления ЧГИГН О.В. Эльмобарак Джафар на земельном участке в зоне строительства сетей электро-, водо- и газоснабжения на территории комплексной застройки ул. Солнечная и ул. Дружба в с. Токаево в Комсомольском районе Чувашской Республике общей протяженностью 1750 м и шириной 20 м по Открытому листу № 1141-2020 **не выявила следов культурного слоя и археологических объектов.**

Эльмобарак Джафар О.В.

04.09.2020 г.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И ИСТОЧНИКОВ

Литература

Археологическая карта Чувашской Республики: научно-справочное издание / Е.П. Михайлов, Н.С. Березина, А.Ю. Березин, С.В. Кузьминых, Н.С. Мясников, В.Ф. Каховский, Б.В. Каховский. Чебоксары: Чуваш. кн. изд-во, 2013. 304 с.

Чувашская электронная энциклопедия // URL: <http://enc.cap.ru>.

СПИСОК ИЛЛЮСТРАЦИЙ

Илл. 1. Карта-схема Чувашского Поволжья с местом расположения обследуемого участка.

Илл. 2. Участок обследования в с. Токаево. Ситуационный план на физико-географической карте с указанием мест заложения разведочных шурфов.

Илл. 3. Участок обследования в с. Токаево с указанием границ на спутниковом фотоснимке 2019 г.

Илл. 4. Участок обследования с указанием трассы проектируемых сетей водоснабжения и месторасположением разведочных шурфов на фрагменте кадастровой карты. Получен от заказчика.

Илл. 5. Участок обследования с указанием трассы проектируемых сетей газоснабжения и месторасположением разведочных шурфов на фрагменте кадастровой карты. Получен от заказчика.

Илл. 6. Участок обследования с указанием трассы проектируемых электросетей и месторасположением разведочных шурфов на фрагменте кадастровой карты. Получен от заказчика.

Илл. 7. Местонахождение обследуемого участка на плане генерального межевания Цивильского уезда Казанской губернии 1780-1790 гг.

Илл. 8. Участок обследования в с. Токаево. Фото северо-западной части участка по ул. Дружбы. Вид с запада.

Илл. 9. Участок обследования в с. Токаево. Фото северо-восточной части участка по ул. Дружбы. Вид с запада.

Илл. 10. Участок обследования в с. Токаево. Фото юго-западной части участка по ул. Солнечная. Вид с востока.

Илл. 11. Участок обследования в с. Токаево. Фото южной части участка по ул. Солнечная. Вид с востока.

Илл. 12. Участок обследования в с. Токаево. Фото юго-восточной части участка по ул. Солнечная. Вид с востока.

Илл. 13. Участок обследования в с. Токаево. Фото восточной части участка по ул. Ленина. Вид с юга.

Илл. 14. Участок обследования в с. Токаево. Фото восточной части участка по ул. Ленина. Вид с юга.

Илл. 15. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 1. Фото разбивки. Вид с севера

Илл. 16. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 1. Фото зачистки на уровне материка. Вид сверху с юга.

Илл. 17. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 1. Фото восточной стенки.

Илл. 18. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 1. Фото засыпанного шурфа. Вид с севера

Илл. 19. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 2. Фото разбивки. Вид с юга.

Илл. 20. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 2. Фото зачистки на уровне материка. Вид сверху с юга.

Илл. 21. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 2. Фото восточной стенки.

Илл. 22. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 2. Фото засыпанного шурфа. Вид с юга.

Илл. 23. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 3. Фото разбивки. Вид с юга.

Илл. 24. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 3. Фото зачистки на уровне материка. Вид сверху с востока.

Илл. 25. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 3. Фото восточной стенки.

Илл. 26. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 3. Засыпанный шурф. Вид с юга.

Илл. 27. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 4. Фото разбивки. Вид с юга.

Илл. 28. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 4. Фото зачистки на уровне материка. Вид сверху с севера.

Илл. 29. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 4. Фото северной стенки.

Илл. 30. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 4. Фото засыпанного шурфа. Вид с юга.

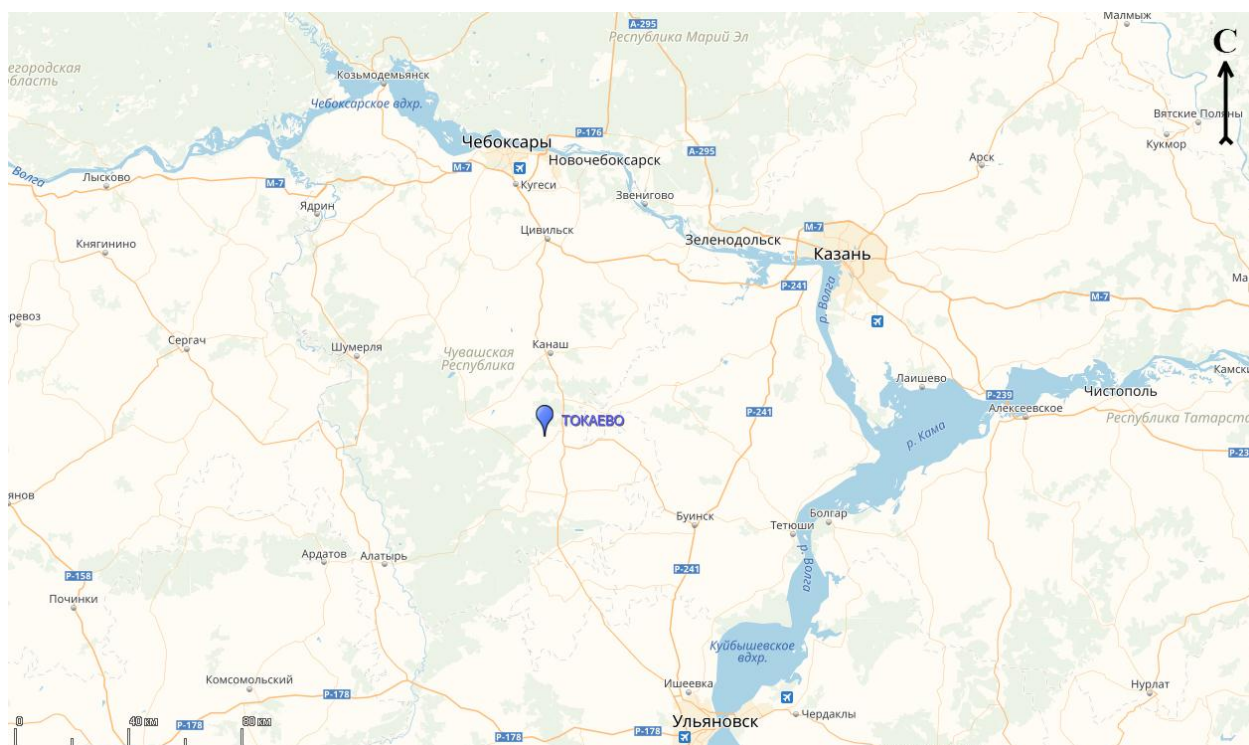
Илл. 31. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 5. Фото разбивки. Вид с юга.

Илл. 32. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 5. Фото зачистки на уровне материка. Вид сверху с запада.

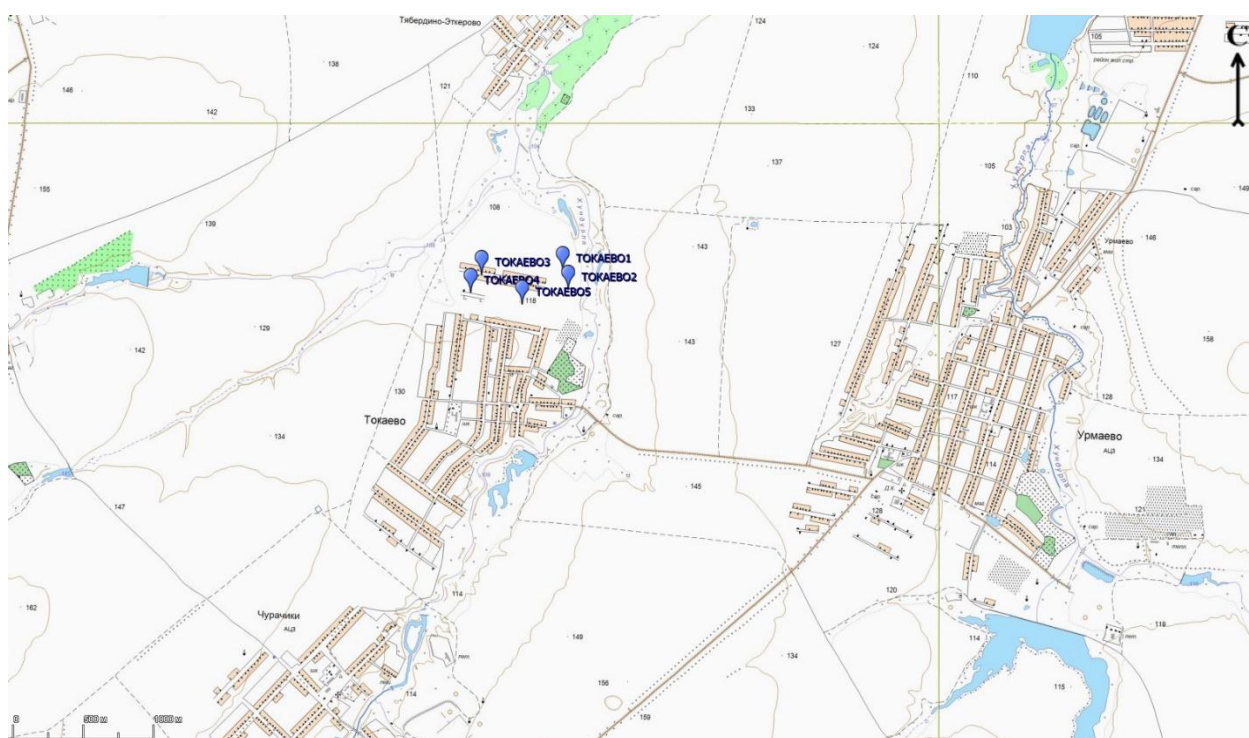
Илл. 33. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 5. Фото северной стенки.

Илл. 34. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 5. Фото засыпанного шурфа. Вид с юга.

ИЛЛЮСТРАЦИИ



Илл. 1. Карта-схема Чувашского Поволжья с местом расположения обследуемого участка.



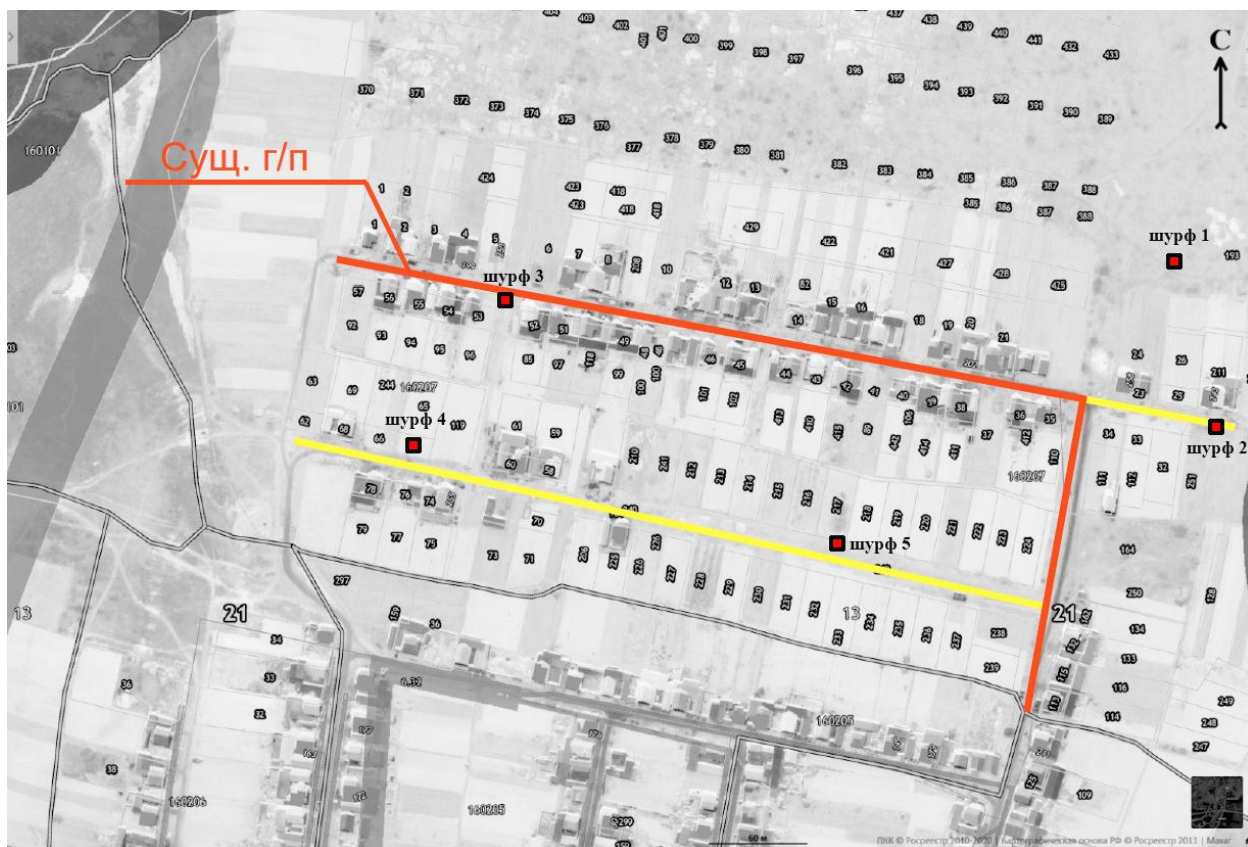
Илл. 2. Участок обследования в с. Токаево. Ситуационный план на физико-географической карте с указанием мест заложения разведочных шурфов.



Илл. 3. Участок обследования в с. Токаево с указанием границ на спутниковом фотоснимке 2019 г.



Илл. 4. Участок обследования с указанием трассы проектируемых сетей водоснабжения и месторасположением разведочных шурфов на фрагменте кадастровой карты.
Получен от заказчика.



Илл. 5. Участок обследования с указанием трассы проектируемых сетей газоснабжения и месторасположением разведочных шурфов на фрагменте кадастровой карты.

Получен от заказчика.



Илл. 6. Участок обследования с указанием трассы проектируемых электросетей и месторасположением разведочных шурфов на фрагменте кадастровой карты.

Получен от заказчика.



 - участок обследования

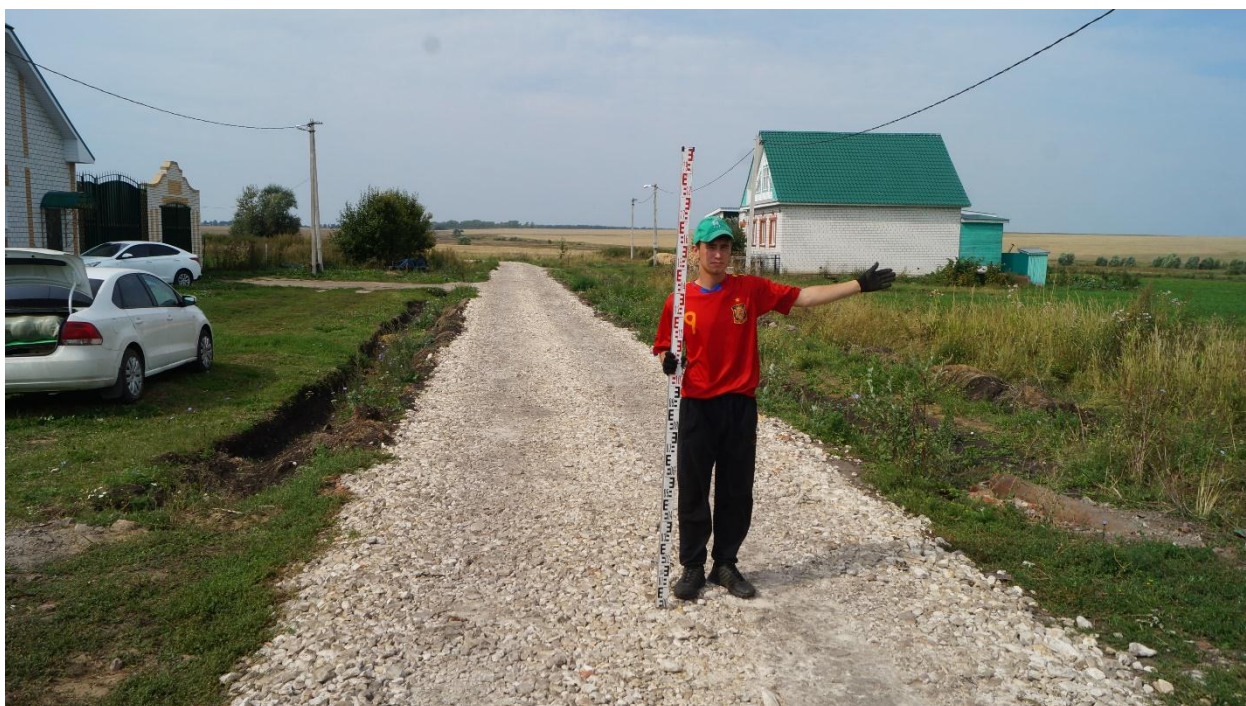
Илл. 7. Местонахождение обследуемого участка на плане генерального межевания Цивильского уезда Казанской губернии 1780-1790 гг.



Илл. 8. Участок обследования в с. Токаево. Фото северо-западной части участка по ул. Дружбы. Вид с запада.



Илл. 9. Участок обследования в с. Токаево. Фото северо-восточной части участка по ул. Дружбы. Вид с запада.



Илл. 10. Участок обследования в с. Токаево. Фото юго-западной части участка по ул. Солнечная. Вид с востока.



Илл. 11. Участок обследования в с. Токаево. Фото южной части участка по ул. Солнечная. Вид с востока.



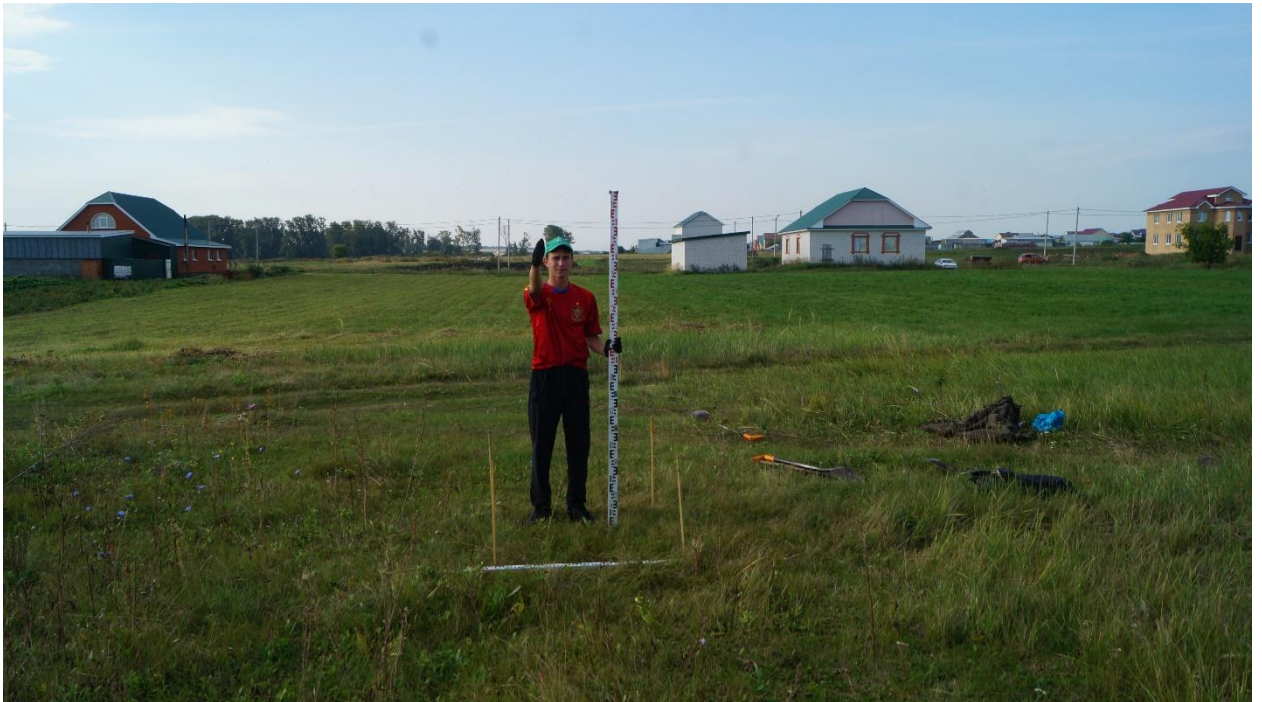
Илл. 12. Участок обследования в с. Токаево. Фото юго-восточной части участка по ул. Солнечная. Вид с востока.



Илл. 13. Участок обследования в с. Токаево. Фото восточной части участка по ул. Ленина. Вид с юга.



Илл. 14. Участок обследования в с. Токаево. Фото восточной части участка по ул. Ленина. Вид с юга.



Илл. 15. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 1.
Фото разбивки. Вид с севера



Илл. 16. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 1.
Фото зачистки на уровне материка. Вид сверху с юга.



Илл. 17. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 1. Фото восточной стенки.



Илл. 18. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 1.
Фото засыпанного шурфа. Вид с севера



Илл. 19. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 2.
Фото разбивки. Вид с юга.



Илл. 20. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 2.
Фото зачистки на уровне материка. Вид сверху с юга.



Илл. 21. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 2.
Фото восточной стенки.



Илл. 22. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 2.
Фото засыпанного шурфа. Вид с юга.



Илл. 23. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 3.
Фото разбивки. Вид с юга.



Илл. 24. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 3.
Фото зачистки на уровне материка. Вид сверху с востока.



Илл. 25. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 3.
Фото восточной стенки.



Илл. 26. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 3.
Засыпанный шурф. Вид с юга.



Илл. 27. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 4.
Фото разбивки. Вид с юга.



Илл. 28. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 4.
Фото зачистки на уровне материка. Вид сверху с севера.



Илл. 29. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 4.
Фото северной стенки.



Илл. 30. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 4.
Фото засыпанного шурфа. Вид с юга.



Илл. 31. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 5.
Фото разбивки. Вид с юга.



Илл. 32. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 5.
Фото зачистки на уровне материка. Вид сверху с запада.



Илл. 33. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 5.
Фото северной стенки.



Илл. 34. Участок обследования в с. Токаево. Шурф 5.
Фото засыпанного шурфа. Вид с юга.



Министерство культуры Российской Федерации

ОТКРЫТЫЙ ЛИСТ

№ 1141-2020

Настоящий открытый лист выдан:

Эльмобарак Джафар Ольге Владимировне

паспорт 9710 № 857095

(серия номер паспорта)

на право проведения археологических полевых работ
в зоне строительства школы в поз. 37 в мкр. 3 района «Садовый», дошкольных
образовательных учреждений в мкр. Благовещенский, мкр. Альгешево, на земельном
участке с кадастровым номером 21:01:010204:740 по ул. К. Иванова в г. Чебоксары;
многоквартирного жилого дома на земельном участке с кадастровым номером
21:04:060116:38 по ул. Карла Маркса, д. 9А в г. Канаше; сельского Дома Культуры
на земельном участке с кадастровым номером 21:10:071005:242 по ул. Ленина
в с. Новое Чурашево Ибресинского района; на земельном участке по ул. Чкаловской,
д. 1А в с. Шыгырдан Батыревского района; строительства сетей водоснабжения,
канализации и газоснабжения по ул. Новой в с. Яльчики Яльчикского района;
комплексной застройки южной части с. Комсомольское, ул. Солнечной
и ул. Дружбы в с. Токаево Комсомольского района Чувашской Республики.

На основании открытого листа

Эльмобарак Джафар Ольга Владимировна

(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 16 июля 2020 г. по 31 декабря 2020 г.

Дата принятия решения о предоставлении открытого листа: 16 июля 2020 г.

Первый заместитель Министра

(должность)

Дата 16 июля 2020 г.



(подпись)

С.Г. Обрывалин

(Ф.И.О.)

М.П.

020057