

АКТ ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ

Документации по сохранению объектов археологического наследия по объекту М-12 «Строящаяся скоростная автомобильная дорога Москва - Нижний Новгород – Казань», 6 этап км 454 – км 586, Нижегородская область, Чувашская Республика (от пересечения с автомобильной дорогой регионального значения 22К-0162 «Работки – Порецкое» до пересечения с автомобильной дорогой федерального значения А-151 «Цивильск – Ульяновск»))».

Этап 1.2 «Участок строительства км 454 – км 502».

Дата начала проведения экспертизы: 23 августа 2021 г.

Дата окончания экспертизы: 28 августа 2021 г.

Место проведения экспертизы: г. Шуя.

Заказчик экспертизы: Акционерное общество «Институт по проектированию и изысканиям автомобильных дорог «Союздорпроект».

Сведения об эксперте:

Фамилия, имя, отчество	Несмиян Ольга Альбертовна
Образование	Высшее
Специальность	археология
Стаж работы	17 лет
Место работы и должность	Директор некоммерческого партнерства «Шуйская археологическая экспедиция»
Реквизиты аттестации	Приказ Министерства культуры РФ № 419 от 01.04.2020
Профиль аттестации	<ul style="list-style-type: none"> - выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр; - земли, подлежащие 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, в случае, если указанные земли расположены в границах территорий, утвержденных в соответствии с пунктом 34.2 пункта 1 статьи 9 настоящего Федерального закона; - документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр; - документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра; - документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие

	<p>объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в настоящей статье работ по использованию лесов и иных работ;</p> <p>- документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в настоящей статье работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия.</p>
--	--

Эксперт признает свою ответственность за соблюдение принципов проведения историко-культурной экспертизы, установленных ст. 29 Федерального закона от 25.06.2002 №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации» и за достоверность сведений, изложенных в заключении экспертизы.

Отношения к заказчику

Эксперт:

- не имеет родственных связей с заказчиком (его должностными лицами, работниками);
- не состоит в трудовых отношениях с заказчиком;
- не имеет долговых или иных имущественных обязательств перед заказчиком;
- не владеет 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.
- Положение о государственной историко-культурной экспертизе (утв. Постановлением Правительства РФ от 15 июля 2009 г. № 569).

– Постановление Правительства Российской Федерации «О внесении изменений в Положение о государственной историко-культурной экспертизе» от 9 июня 2015 г. №569.

– Договор от 11 января 2021 г.

Объект экспертизы: проектная документация «Раздел 10. Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными законами. Подраздел 4. Технический отчет об археологическом обследовании. 4.8. Мероприятия по сохранению объектов археологического наследия. (Нижегородская область и Чувашская Республика). Книга 4.8. АБИ-88-АИ-4.8, том 10.4.8 по объекту М-12 «Строящаяся скоростная автомобильная дорога Москва - Нижний Новгород – Казань», 6 этап км 454 – км 586, Нижегородская область, Чувашская Республика (от пересечения с автомобильной дорогой регионального значения 22К-0162 «Работки – Порецкое» до пересечения с автомобильной дорогой федерального значения А-151 «Цивильск – Ульяновск»)). Этап 1.2 «Участок строительства км 454 – км 502».

Цель экспертизы: в соответствии со ст. 28 Федерального закона №73 «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 г. целью экспертизы является обеспечение сохранности объектов археологического наследия при проведении земляных строительных работ:

«Акузово Поселение 4», Нижегородская область;

«Акузово Поселение 6», Нижегородская область;

«Юморга Поселение 1», Нижегородская область;

Перечень документов, представленных заявителем:

Раздел 10. Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными законами. Подраздел 4. Технический отчет об археологическом обследовании. 4.8. Мероприятия по сохранению объектов археологического наследия. (Нижегородская область и Чувашская Республика). Книга 4.8. АБИ-88-АИ-4.8, том 10.4.8 по объекту М-12 «Строящаяся скоростная автомобильная дорога Москва - Нижний Новгород –

Казань», 6 этап км 454 – км 586, Нижегородская область, Чувашская Республика (от пересечения с автомобильной дорогой регионального значения 22К-0162 «Работки – Порецкое» до пересечения с автомобильной дорогой федерального значения А-151 «Цивильск – Ульяновск»)). Этап 1.2 «Участок строительства км 454 – км 502».

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

Сведения об обстоятельствах, повлиявших на процесс проведения и результаты экспертизы, не имеются.

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

в процессе проведения экспертизы был выполнен анализ всех представленных материалов с формулировкой выводов, оформление результатов исследований, проведенных в рамках государственной историко-культурной экспертизы, в виде Акта.

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

Представленная на экспертизу документация «Раздел 10. Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными законами. Подраздел 4. Технический отчет об археологическом обследовании. 4.8. Мероприятия по сохранению объектов археологического наследия. (Нижегородская область и Чувашская Республика). Книга 4.8. АБИ-88-АИ-4.8, том 10.4.8 по объекту М-12 «Строящаяся скоростная автомобильная дорога Москва - Нижний Новгород – Казань», 6 этап км 454 – км 589, Нижегородская область, Чувашская Республика (от пересечения с автомобильной дорогой регионального значения 22К-0162 «Работки – Порецкое» до пересечения с автомобильной дорогой федерального значения А-151 «Цивильск – Ульяновск»)). Этап 1.2 «Участок строительства км 454 – км 502» (далее – Документация) разработана в исполнение ст. 36 Федерального закона от 25.06.2002 N 73-ФЗ (ред. от 03.08.2018) «Об объектах культурного наследия

(памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации», в соответствии с которой в случае наличия объектов культурного наследия на территории, подлежащей освоению, в проекты проведения землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ должны быть внесены разделы об обеспечении сохранности объектов культурного наследия. Документация подготовлена Институтом археологии Российской академии наук (далее – ИА РАН) на основании договора с АО «Союздорпроект».

Основанием для разработки Документации служит: обеспечение сохранности объектов археологического наследия: «Акузово Поселение 4», «Акузово Поселение 6», «Юморга Поселение 1», расположенных в Нижегородской области и находящихся в зоне строительства Объекта. Цель разработки документации – обеспечение сохранности объектов археологического наследия в ходе подготовки территории строительства, строительства и эксплуатации Объекта.

Документация основана:

- на материалах полевых исследований, выполненных ИА РАН в 2019 году в составе разработки проекта планировки территории по договору с АО «Союздорпроект» на основании разрешений (открытых листов), выданных Министерством культуры от 05 августа 2019 г. № 1714 на имя Пронина Александра Сергеевича и 18 декабря 2019 года № 2878 на имя Гакель Елены Владимировны;

- на материалах полевых археологических работ 2020 г. по выше обозначенному договору с АО «Союздорпроект» на основании разрешений (открытых листов), выданных Министерством Культуры Российской Федерации от 20 апреля 2020 г. № 0314-2020 на имя Пронина Александра Сергеевича, от 20.10.2020 г. №2381-2020 на имя Кукушкина Федора Федоровича и от 4 декабря 2020 года № 2749-2020 на имя Русакова Павла Евгеньевича.

Археологические изыскания выполнить в границах постоянного и временного землеотвода в рамках 6 этапа строительства. Протяжённость проектируемой Автодороги – 132 км (км 454 – км 586), площадь определяется проектными решениями и составляет ок. 20 081 кв. км; было заложено 312 шурфов, 11 зачисток. Общая площадь вскрытий составляет 360 кв.м.

На участке землеотвода территории объекта М-12 «Строящаяся скоростная автомобильная дорога Москва - Нижний Новгород – Казань», 6 этап км 454 – км 586, Нижегородская область, Чувашская Республика (от пересечения с автомобильной дорогой регионального значения 22К-0162 «Работки – Порецкое» до пересечения с автомобильной дорогой федерального значения А-151 «Цивильск – Ульяновск»)» по этапу 1.2 «Участок строительства км 454 – км 502» зафиксировано 3 объекта культурного (археологического) наследия, находящихся в зоне строительства Объекта:

1. «Акузово Поселение 4» (км 459 – км 460),
2. «Акузово Поселение 6» (км 463 – км 464),
3. «Юморга Поселение 1» (км 475 – км 476).

Проектируемая скоростная автомобильная дорога «Москва – Нижний Новгород – Казань» – проектируемая магистраль между Москвой и Казанью входит в состав международного транспортного маршрута «Европа – Западный Китай». Протяженность участка составит порядка 729 км, трасса пройдет от Москвы через Владимир, Муром, Арзамас, Сергач (в Нижегородской области), Канаш (в Чувашской республике) и Шали (в Татарстане). Автомобильная дорога будет служить альтернативой трассе М-7 «Волга». Участок дороги в пределах этапа 1.2 «Участок строительства км 454 – км 502» в пределах Нижегородская область и пересекает территории Сергачского, Краснооктябрьского и Пильнинского районов Нижегородской области.

Проектируемая автомобильная дорога имеет следующие проектные параметры:

В поперечном профиле автомобильная дорога имеет две полосы движения шириной 3,75м в каждом направлении; разделительная полоса

шириной 3м. Укрепленная полоса на разделительной – 1м; минимальная ширина обочины 3,75м (на участках без устройства переходно-скоростных полос), в том числе ширина прибровочной части – 1,25м, ширина остановочной полосы 2,5 м. В случае расположения в обочине коллектора ливневой канализации или акустического экрана прибровочная часть обочины увеличивается до 2,5м, при одновременном размещении канализации и экрана – до 4,5м.

Вдоль земляного полотна резервируется зона с обеих сторон дороги в границах полосы отвода шириной не менее 16.5м для:

1. организации технологического проезда для регулярного обслуживания автомобильной дороги (организация работ по содержанию и ремонту согласно приказа Министерства транспорта РФ №157 от 01.11.2007г) и доступа к сетям инженерно-технического обеспечения объекта;
2. размещения сетей инженерно-технического обеспечения объекта;
3. размещения ограничивающего ограждения вдоль полосы отвода для исключения возможности несанкционированного выхода на дорогу людей и животных;

На участках примыкания съездов транспортных развязок, площадок отдыха, комплексов сервиса и многофункциональных зон дорожного сервиса предусматривается устройство переходно-скоростных полос шириной 3,75м. Длины переходно-скоростных полос для автомобильной дороги 1-Б категории с расчетной скоростью 120 км/ч назначены по СП 34.13330, а также по расчету в соответствии с методикой п.9.3.3.5 ОДМ 218.4.005-2010, которая учитывает также и продольные уклоны в зонах устройства ПСП.

Земляное полотно устраивается в насыпи и в выемке. Для возведения насыпи земляного полотна используется привозной грунт из ближайших к району строительства существующих грунтовых карьеров, а также пригодные грунты из выемок. Согласно материалам инженерно-геологических изысканий, около 70% грунтов выемок являются пригодными для возведения насыпи. Оставшийся объем (30%) — это привозной грунт из ближайших к

району строительства существующих грунтовых карьеров.

В целях исключения затопления земляного полотна в период отсыпки насыпи устраивается временный водоотвод посредством нарезки кюветов в сторону понижения рельефа. Нижний слой насыпи отсыпается после срезки растительного грунта и планировки подошвы насыпи. Планировка подошвы насыпи выполняется автогрейдером.

При возведении земляного полотна типа полувыемка-полунасыпь предусматривают следующий перечень работ:

- срезка растительного слоя грунта в пределах полосы отвода;
- устройство нагорной канавы;
- нарезка уступов;
- разработка грунта в выемке с перемещением в насыпь;
- послойное разравнивание грунта;
- увлажнение уплотняемого слоя грунта водой (при необходимости);
- послойное уплотнение грунта в насыпи;
- срезка рыхлого грунта с откоса насыпи и планировка его поверхности;
- планировка верха земляного полотна;
- окончательное уплотнение верха земляного полотна.

На участке 6 этапа скоростной автомобильной дороги «Москва - Нижний Новгород – Казань» запроектированы искусственные сооружения. Искусственные сооружения по основному ходу распределены в зависимости от их длины и включают в себя сооружения до 100 м включительно и более 100 м.

На 6 этапе предусмотрено 50 искусственных сооружений (без учета моста через р. Сура, в том числе:

1. 6 сооружений по основному ходу длиной до 100 м, общей протяженностью 434,077 м;
2. 20 сооружений по основному ходу длиной более 100 м, общей протяженностью 4390,473 м;
3. 21 сооружение на пересекаемых дорогах общей протяженностью

2002,602 м;

4. 1 подземный пешеходный переход протяженностью 39,760 м;
5. 2 экодуга, общей протяженностью 139,600 м.

В связи с предметом настоящей Документации нас интересуют следующие искусственные сооружения:

№ п/п	Наименование сооружения	Км+	Габарит, м	Ширина, м	Схема сооружения, м	Полная длина сооружения, м	ОАН
1	Мост в теле ОХ над р. Пьяна с проездом с/х техники под ним с обеих сторон реки	458+537,5	2(Г-11+0,75)	26,06	3x33+3x28+4x33	316,542	Акузово Поселение 4 (км 459-460)
2	Путепровод в теле переустраиваемой подъезд к с. Акузово от а/д Сергач-Пильна с тротуарами	463+173	Г-8+0,75+1,5	11,81	28+33+28	88,408	Акузово Поселение 6 (км463-464)
3	Мост в теле ОХ над р. Пьяна с тротуарами	464+350	2(Г-11+0,75)	26,06	(42+4x63+42)+(42+5x63+42) (сталежелезо бе-тон)	736,080	
10	Мост в теле ОХ над ручьем с проездом с/х техники под ним	475+144,5	2(Г-11+0,75)	26,06	15+5x33+24	205,090	
11	Путепровод для проезда сельхозтехники в теле с/х проезда	476+285	Г-5,5+2x0,75	8,56	24+33+24	84,300	Юморга Поселение 1 (км475-476)

В ходе строительных работ предусмотрено переустройство инженерных коммуникаций: электрических сетей, газораспределительных сетей, магистральных трубопроводов и других объектов.

Для обеспечения непрерывного технологического цикла ведения работ по строительству автомобильной дороги предусмотрено устройство временных объездных дорог, притрассовой дороги, технологических площадок для размещения бытовых городков, площадок складирования материалов, конструкций, излишков плодородного и растительного грунта, стоянки техники, временного передвижного АБЗ.

На участках выемок и малых насыпей предусматривается устройство кюветов шириной не менее 1м глубиной не менее 0,3м от линии выхода дополнительного слоя основания на откос. Для сбора воды с прилегающей

территории при наличии притока местности к дороге устраиваются перехватывающие канавы.

Таким образом, проектируемые работы по устройству земляного полотна дороги и строительных работ могут нанести ущерб объектам археологического наследия, расположенным в территории проектируемого строительства Объекта.

Мероприятия по сохранению объектов культурного(археологического) наследия разработаны на основе картматериалов и проектных решений АО «Союздорпроект» по размещению и строительству скоростной автомобильной дороги, трасс коммуникаций и объектов инфраструктуры, связанных с ней (инженерные коммуникации, сети и др.). На основе этого материала выполнялись расчеты площадей объектов археологического наследия, попадающих под разрушение в ходе строительства, и проектировались мероприятия по сохранению.

В Документации представлены проектные решения по сохранению объектов археологического наследия, расположенных по этапу 1.2 «Участок строительства км 454 – км 502». Мероприятия по сохранению предусмотрены относительно следующих объектов археологического наследия, расположенных в рамках этапа 1.2 «Участок строительства км 454 – км 502»:

Объект археологического наследия: «Акузово. Поселение 4»

Местоположение относительно проектируемого объекта: км 459 – км 460 постоянного коридора проектируемого Объекта. ОАН включен в Перечень выявленных объектов культурного наследия Нижегородской области, отнесенных к выявленным объектам культурного наследия правовыми актами регионального органа охраны объектов культурного наследия, на основании Приказа управления государственной охраны объектов культурного наследия Нижегородской области от 15.12.2020 №393.

Датировка объекта, культурная принадлежность: памятник датирован эпохой бронзы, предварительно отнесен к поздняковской культуре.

Расположение: Сергачский район Нижегородской области, к СЗ от окраины села Акузово, на пологом склоне мысообразного выступа первой надпойменной террасы левого берега р. Пьяна (левый приток р. Сура, правого притока р. Волга), полностью покрытом молодым сосновым лесом, площадка памятника возвышается от 1,5 до 4 м над старицей.

История исследования: памятник был обнаружен А.Н. Кикеевым в 1995 году (найлены обломки лепной посуды с примесями крупного песка и органики в глиняном тесте, без орнамента, а также зафиксирован культурный слой – тёмно-серая супесь с углями мощностью 0,30-0,35 м). В 2019 г. на территории памятника было заложено 3 шурфа, определена историко-культурная характеристика памятника и границы его территории.

В 2020 г. в рамках предпроектных исследований по Объекту были проведены работы по уточнению границ памятника, в ходе которых было заложено 17 шурфов общей площадью 17 кв. м. Всего в разведках 2020 г. было обнаружено 105 фрагментов стенок, 15 фрагментов венчиков и 3 фрагмента донных частей лепных керамических сосудов. В шурфе 10 был найден кремневый листовидный наконечник стрелы, а в шурфе 15 найдено изделие из глины предположительно грузило.

Состояние объекта культурного наследия на 2020 г.: площадку памятника покрывает молодой сосновый лес – лесопосадки, невысокие лиственные деревья, кустарник, поваленные деревья, южную окраину покрывает густая трава. Культурный слой имеет хорошую сохранность, насыщен археологическим материалом, зафиксированы археологические объекты в материке.

Определение историко-культурной значимости ОАН: Объект обладает историко-культурной ценностью, является источником изучения истории заселения и освоения территории Попьянья в эпоху бронзы. Общая площадь ОАН составляет 8 728 кв.м.

Соотношение с проектируемой трассой: Большая часть памятника «Акузово Поселение 4» (на площади 5 760 кв.м) попадает в границу постоянной полосы отвода (северная часть памятника).

Прогноз воздействия: проектируемое строительство создает угрозу разрушения объекта археологического наследия на этом участке. Площадь, попадающая под разрушение при подготовке территории к строительству и при строительных работах, составляет **5 760 кв. м.**

Мероприятия по обеспечению сохранности объекта археологического наследия на территории, расположенной в пределах границ постоянного отвода Объекта: спасательные археологические раскопки участка территории объекта археологического наследия «Акузово Поселение 4» на площади **5 760 кв.м.**

Мероприятия по обеспечению сохранности участка объекта археологического наследия на территории площадью 2 968 кв.м, расположенной за пределами границы постоянного отвода Объекта:

- вынесение на местность границ территории объекта археологического наследия, расположенных за пределами границы постоянного отвода, и сооружение ограждения по периметру для исключения территории объекта археологического наследия из полосы временного отвода, строительных работ по сооружению Объекта и участков расположения площадок постоянной и временной инфраструктуры (дорог, кабелей, площадок разгрузки и складов, строительных городков и т.д.);

- оповещение государственных органов охраны памятников о начале соответствующих работ на участке расположения объекта археологического наследия. Финансирование работ осуществляется за счет средств Заказчика.

Объект археологического наследия: «Акузово. Поселение б»

Местоположение относительно проектируемого объекта: км 463 – км 464 постоянного коридора проектируемого Объекта. ОАН включен в Перечень выявленных объектов культурного наследия Нижегородской области, отнесенных к выявленным объектам культурного наследия

правовыми актами регионального органа охраны объектов культурного наследия, на основании Приказа управления государственной охраны объектов культурного наследия Нижегородской области от 15.12.2020 №393.

Датировка объекта, культурная принадлежность: памятник датирован эпохой бронзы.

Расположение: Сергачский район Нижегородской области. Условный центр памятника находится к Ю от окраины улицы Садовая села Акузово. Объект археологического наследия занимает дюнообразное всхолмление левого берега р. Пьяна (левый приток р. Сура, правого притока р. Волга). Высота площадки 1-1,5 метра над урезом воды старицы, находящейся к югу от памятника, в 750 метрах к С от русла р. Пьяна. Площадка задернована, имеет естественный уклон с севера на юг.

Проектные изыскания: памятник был выявлен в 2020 г. году в рамках предпроектных исследований по Объекту. В ходе разведок для определения границ территории памятника, площади, попадающей в границы земельного отвода, определения характеристик культурного слоя и иных проектных параметров было заложено 35 шурфов общей площадью 36 кв. м. Под балластным слоем мощностью до 30 см был зафиксированы пахотный слой мощностью до 20 см, под которым обнаружен культурный слой мощностью от 18 см в северной части до 40 см в юго-восточной части. В шурфах №№1, 2, 4, 5, 6, 11, 16, 17, 18, 24, 25, 30, 31, 32 найден археологический материал: 301 фрагмент стенок, 30 фрагмента венчиков и 21 фрагмент донных частей лепных керамических сосудов. В шурфе №2 был найден кремь со следами обработки и изделие из металла. В шурфе №4 найден кремь со следами обработки. Находки археологического материала были сделаны из пахотного слоя (тёмно-коричневая супесь) и сохранившегося культурного слоя (серая супесь с вкраплениями светло-серой супеси). В шурфах №№ 5, 11, 16, 30, 31, 32 были зафиксированы пятна археологических объектов.

Состояние объекта культурного наследия на 2020 г.: на момент обнаружения памятника его площадка задернована, в некоторых местах лежит

бытовой и строительный мусор, в центральной части памятника, ближе к северу, располагаются остатки зданий и фундаментов из белого кирпича. Площадка остатков здания вытянута по линии З-В, размерами приблизительно 10х60 м. Есть основания полагать, что на этой площадке, культурный слой уничтожен в результате строительства. На юго-западной окраине территории памятника имеется асфальтированная площадка, к которой подходит дорога. В северной части памятника с ЮЗ на СВ проходит проселочная дорога, за ней на границе памятника расположен котлован, заросший деревьями. Культурный слой перекрыт балластными отложениями мощностью до 30 см, под ними культурный слой имеет хорошую сохранность и насыщен археологическим материалом.

Определение историко-культурной значимости ОАН: Объект обладает историко-культурной ценностью, является источником изучения истории заселения и освоения территории Попьянья в эпоху бронзы. Общая площадь ОАН составляет 17 473 кв.м.

Соотношение с проектируемой трассой: Большая часть памятника «Акузово Поселение б» (на площади 8 695 кв.м) попадает в границу постоянной полосы отвода (северная часть памятника). Кроме того, территорию памятника пересекает электролиния и трасса ВОЛС, которые будут переустраиваться на этапе подготовки территории к строительству.

Прогноз воздействия: объект археологического наследия «Акузово Поселение б» на площади 8 695 кв.м попадает в границы постоянной полосы отвода, проектируемое строительство создает угрозу разрушения объекта археологического наследия на этом участке. Площадь, попадающая под разрушение при подготовке территории к строительству и при строительных работах, составляет **8 695 кв. м.**

Мероприятия по обеспечению сохранности объекта археологического наследия на территории, расположенной в пределах границ постоянного отвода Объекта: спасательные археологические раскопки участка

территории объекта археологического наследия «Акузово Поселение б» на площади **8 695 кв.м.**

Мероприятия по обеспечению сохранности участка объекта археологического наследия на территории площадью 8 819 кв.м, расположенной за пределами границы постоянного отвода Объекта:

- вынесение на местность границ территории объекта археологического наследия, расположенных за пределами границы постоянного отвода, и сооружение ограждения по периметру для исключения территории объекта археологического наследия из полосы временного отвода, строительных работ по сооружению Объекта и участков расположения площадок постоянной и временной инфраструктуры (дорог, кабелей, площадок разгрузки и складов, строительных городков и т.д.);

- оповещение государственных органов охраны памятников о начале соответствующих работ на участке расположения объекта археологического наследия. Финансирование работ осуществляется за счет средств Заказчика.

Объект археологического наследия «Юморга Поселение 1»

Местоположение относительно проектируемого объекта: км 475 - км 476 постоянного коридора проектируемого Объекта. ОАН включен в Перечень выявленных объектов культурного наследия Нижегородской области, отнесенных к выявленным объектам культурного наследия правовыми актами регионального органа охраны объектов культурного наследия, на основании Приказа управления государственной охраны объектов культурного наследия Нижегородской области от 15.12.2020 №393.

Датировка объекта, культурная принадлежность: эпоха бронзы, предварительно отнесен к поздняковской культуре.

Расположение: Пильнинский район Нижегородской области, к ЮЮВ от села Юморга, к ЮЮЗ от села Жданово. Высота площадки около 3 метров над руслом ручья.

Проектные изыскания: памятник выявлен в 2019 году в ходе археологического обследования для разработки проекта планировки

территории по Объекту. Археологический материал, найденный в 2019 году, на дневной поверхности представляет собой 131 определимый фрагмент керамики, 18 экземпляров костного материала – зубы и кости животных, 1 фрагмент обработанной кости, предположительно рукоятка ножа.

В 2020 году в рамках предпроектных исследований были проведены работы по уточнению границ памятника и его проектных параметров, в ходе которых было заложено 7 шурфов, размерами 1х1м и 10 шурфов, размерами 1х2м. Культурный слой в верхней части переотложен в результате многолетних распашек. Мощность слоя от 44 см в северо-западной части памятника, до 103 см в северной и до 80 в восточной и южной. Археологический материал, найденный в 2020 году в шурфах №№ 4, 5, 10, 12, 13, 15, 16 и собранный на поверхности памятника, представлен фрагментами лепных керамических сосудов в количестве 70 штук, глиняным пряслон из шурфа №15, кремнем со следами обработки из шурфа №15 и каменным орудием, найденным вблизи места заложения шурфа №5 на дневной поверхности.

Состояние объекта культурного наследия на 2020 г.: культурный слой частично в верхней части переотложен распашкой, но в целом имеет хорошую сохранность, насыщен археологическим материалом. Культурный слой требует особо тщательных раскопок.

Определение историко-культурной значимости ОАН: Объект обладает историко-культурной ценностью, является источником изучения истории заселения и освоения территории Попьянья в эпоху бронзы. Общая площадь ОАН составляет 7 038 кв.м.

Соотношение с проектируемой трассой: большая часть памятника попадает в границу постоянной полосы отвода. Памятник попадает в зону строительства как основного хода проектируемой автодороги (западная часть памятника), так и путепровода для проезда сельхозтехники, и мостового перехода через ручей.

Прогноз воздействия: объект археологического наследия «Юморга Поселение 1» на площади 6 468 кв.м попадает в границы постоянной полосы отвода, учитывая, что предварительные работы на участке строительства включают в себя снятие почвенно-растительного слоя, а основные работы включают в себя устройство дорожной насыпи при помощи тяжелой техники (автогрейдеров), проектируемое строительство создает угрозу разрушения объекта археологического наследия на этом участке.

Площадь, попадающая под разрушение при подготовке территории к строительству и при строительных работах, составляет **6468 кв. м.**

Мероприятия по обеспечению сохранности объекта археологического наследия включают в себя: спасательные археологические раскопки участка территории объекта археологического наследия «Юморга Поселение 1» на площади **6 468 кв.м.**

Мероприятия по обеспечению сохранности участка объекта археологического наследия на территории площадью 570 кв. м, расположенной за пределами границы постоянного отвода Объекта:

- вынесение на местность границ территории объекта археологического наследия, расположенных за пределами границы постоянного отвода, и сооружение ограждения по периметру для исключения территории объекта археологического наследия из полосы временного отвода, строительных работ по сооружению Объекта и участков расположения площадок постоянной и временной инфраструктуры (дорог, кабелей, площадок разгрузки и складов, строительных городков и т.д.);

- оповещение государственных органов охраны памятников о начале соответствующих работ на участке расположения объекта археологического наследия. Финансирование работ осуществляется за счет средств Заказчика.

Обоснования выводов экспертизы:

1. Раздел 10. Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными законами. Подраздел 4. Технический отчет об археологическом обследовании. 4.8. Мероприятия по сохранению объектов

археологического наследия. (Нижегородская область и Чувашская Республика). Книга 4.8. АБИ-88-АИ-4.8, том 10.4.8 по объекту М-12 «Строящаяся скоростная автомобильная дорога Москва - Нижний Новгород – Казань», 6 этап км 454 – км 502, Нижегородская область, Чувашская Республика (от пересечения с автомобильной дорогой регионального значения 22К-0162 «Работки – Порецкое» до пересечения с автомобильной дорогой федерального значения А-151 «Цивильск – Ульяновск»)). Этап 1.2 «Участок строительства км 454 – км 502» предусматривает обеспечение сохранности объектов археологического наследия: «Акузово Поселение 4», «Акузово Поселение 6», «Юморга Поселение 1», расположенных в Нижегородской области и находящихся в зоне строительства скоростной автомобильной дороги.

2. В рамках проведения работ по подготовке территории к строительству необходимо обеспечить сохранность части территорий объектов археологического наследия, частично попадающих под уничтожение: «Акузово Поселение 4», «Акузово Поселение 6», «Юморга Поселение 1».

Мероприятия по обеспечению сохранности объектов археологического наследия включают в себя:

в соответствии со ст.40 (2) Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» **полевые археологические исследования (раскопки)** в границах участков объектов археологического наследия, попадающих под разрушение при строительстве.

На участках, расположенных за пределами территории строительства, которые будут вне зоны непосредственного воздействия и, которые возможно сохранить физически необходимо выполнить следующие мероприятия:

- вынесение на местности границ территорий объектов археологического наследия, расположенных за пределами границ территории строительства;

- на время строительных работ по периметру границ участков территории объектов археологического наследия, расположенных за территориями строительства, предусмотреть ограждение на жесткой основе. На заборе вывесить плакаты, запрещающие проход и проезд техники, складирование грунтов и выполнение всех видов строительных работ;

- во избежание нарушения объектов археологического наследия при движении строительной техники предусмотреть транспортную схему доставки грузов, исключаящую провоз их по территориям памятников;

- предусмотреть оповещение государственных органов охраны памятников о начале соответствующих работ на участках расположения объектов археологического наследия.

Объемы спасательных археологических работ:

Наименование ОАН	Археологические мероприятия, кв.м	Огораживание площади за пределами строительства
Акузово Поселение 4	5 760 кв. м	2 968 кв. м
Акузово Поселение 6	8 695 кв. м	8 818 кв. м
Юморга Поселение 1	6 468 кв. м	570 кв. м

Финансирование спасательных археологических работ проводится в соответствии со ст.36 (6, 9) Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации». Финансирование работ осуществляется за счет средств Заказчика.

Вывод экспертизы:

«Раздел 10. Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными законами. Подраздел 4. Технический отчет об археологическом обследовании. 4.8. Мероприятия по сохранению объектов археологического наследия. (Нижегородская область и Чувашская Республика). Книга 4.8. АБИ-88-АИ-4.8, том 10.4.8 по объекту М-12 «Строящаяся скоростная автомобильная дорога Москва - Нижний Новгород – Казань», 6 этап км 454 – км 586, Нижегородская область, Чувашская

Республика (от пересечения с автомобильной дорогой регионального значения 22К-0162 «Работки – Порецкое» до пересечения с автомобильной дорогой федерального значения А-151 «Цивильск – Ульяновск»). Этап 1.2 «Участок строительства км 454 – км 502» обеспечивает сохранность объектов археологического наследия: «Акузово Поселение 4», «Акузово Поселение 6», «Юморга Поселение 1», расположенных в Нижегородской области (положительное заключение).

Я, Несмиян Ольга Альбертовна, в соответствии с законодательством Российской Федерации несу ответственность за достоверность и обоснованность сведений и выводов, изложенных в настоящем акте

Эксперт

Несмиян Ольга Альбертовна

Дата оформления акта экспертизы: 28 августа 2021 г.