



Свидетельство об аккредитации  
Федеральная служба по аккредитации  
рег. № RA.RU.610915 от 14.03.2016

664005 г. Иркутск  
ул. Сурикова 6  
Факс (8-3952) 798-828  
Тел. 798-988  
E-mail: rusnep@mail.ru

Исполнительный директор ООО «НЭП»



П.В.Король

« 06 » октября 20 17 г.

## ПОЛОЖИТЕЛЬНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТИЗЫ

№ 

3	8	-	2	-	1	-	1	-	0	0	8	9	-	1	7
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

### Объект капитального строительства

«Многоэтажные многоквартирные жилые дома со встроенными помещениями административного назначения с подземной автостоянкой, трансформаторная подстанция по адресу: ул.Писарева в Центральном районе г.Новосибирска»

### Объект экспертизы

Результаты инженерно-геологических изысканий на объекте: «Многоэтажные многоквартирные жилые дома со встроенными помещениями административного назначения с подземной автостоянкой, трансформаторная подстанция по адресу: ул.Писарева в Центральном районе г.Новосибирска»

2017 г.

**А. Общие положения****а) Основания для проведения экспертизы**

Заявление о проведении экспертизы от 21.09.2017г.

Договор на проведение экспертизы №101/17-ИИ от 22.09.2017г.

**б) Сведения об объекте экспертизы с указанием вида и наименования рассматриваемой документации (материалов), разделов такой документации**

Объектом экспертизы являются инженерно-геологические изыскания на объекте «Многоэтажные многоквартирные жилые дома со встроенными помещениями административного назначения с подземной автостоянкой, трансформаторная подстанция по адресу: ул.Писарева в Центральном районе г.Новосибирска», выполненные ООО «Стадия НСК» в 2017г., шифр 74-17-ИГИ.

**в) Идентификационные сведения об объекте капитального строительства, а также иные технико-экономические показатели объекта капитального строительства**

<i>Наименование объекта экспертизы:</i>	Многоэтажные многоквартирные жилые дома со встроенными помещениями административного назначения с подземной автостоянкой, трансформаторная подстанция по адресу: ул.Писарева в Центральном районе г.Новосибирска
<i>Адрес расположения объекта экспертизы</i>	Россия, г.Новосибирск, ул.Писарева, Центральный район,
<i>Назначение</i>	Многоэтажные многоквартирные жилые дома со встроенными помещениями административного назначения с подземной автостоянкой, трансформаторная подстанция
<i>Возможность опасных природных процессов и явлений и техногенных воздействий на территории, на которой будут осуществляться строительство, реконструкция и эксплуатация здания или сооружения</i>	В связи с высоким положением уровня грунтовых вод при проектировании необходимо предусмотреть водозащитные мероприятия согласно п. 5.4.15. СП 22.13330.2011: гидроизоляцию подземных конструкций, мероприятия по понижению уровня грунтовых вод, мероприятия, исключающие утечки из водонесущих подземных коммуникаций.
<i>Пожарная и взрывопожарная опасность</i>	Класс функциональной пожарной опасности – Ф1.3, Ф3.5.
<i>Принадлежность к опасным производственным объектам</i>	Не принадлежит.
<i>Наличие помещений с постоянным пребыванием людей</i>	Имеется
<i>Уровень ответственности</i>	Класс сооружения - КС-2. Уровень ответственности - нормальный. Коэффициент надежности по ответственности 1.

**Технико-экономические характеристики объектов капитального строительства**

<i>Наименование характеристики</i>	<i>Ед.изм.</i>	<i>Количество</i>
Буровые работы, количество скважин	шт.	5
Статическое зондирование грунтов, количество точек	шт.	15



Испытание грунтов расклинивающим дилатометром РД-100	шт.	1
<i>Учет ранее выполненных изысканий</i>		
Буровые работы, количество скважин	шт.	6
Статическое зондирование грунтов, количество точек	шт.	6

**г) Вид, функциональное назначение и характерные особенности объекта капитального строительства**

Вид: новое строительство.

Функциональное назначение: Многоэтажные многоквартирные жилые дома со встроенными помещениями административного назначения с подземной автостоянкой, трансформаторная подстанция.

**д) Идентификационные сведения о лицах, осуществивших подготовку проектной документации и (или) выполнивших инженерные изыскания**

*Организация, выполнившая инженерно-геологические изыскания:*

ООО «Стадия НСК» (ИНН 5406565586, КПП 540601001, ОГРН 1105406010093), 630099, г. Новосибирск, ул. С.Шампиных, д. 22/1, оф. 502, директор Кузнецов А.А., свидетельство о допуске И.005.54.369.10.2012, выдано СРО НПСО «Объединение инженеров изыскателей» на основании протокола №37189-10-2012И от 09.10.2012г.

**е) Идентификационные сведения о заявителе, застройщике, техническом заказчике**

*Заявитель, Технический заказчик, Застройщик:*

ООО «Даурия» (ОГРН 1175476005638; ИНН 5406629053; КПП 540601001), 630099, г.Новосибирск, ул.С.Шампиных, 24, пом.3, в лице директора Л.В.Поповой, действующей на основании Устава.

**ж) Сведения о документах, подтверждающих полномочия заявителя действовать от имени застройщика, технического заказчика (если заявитель не является застройщиком, техническим заказчиком)**

Заявитель является Застройщиком.

**з) Реквизиты (номер, дата выдачи) заключения государственной экологической экспертизы в отношении объектов капитального строительства, для которых предусмотрено проведение такой экспертизы**

Заключение не требуется.

**и) Сведения об источниках финансирования объекта капитального строительства**

Собственные средства Заказчика.

**к) Иные представленные по усмотрению заявителя сведения, необходимые для идентификации объекта капитального строительства, исполнителей работ по подготовке документации, заявителя, застройщика, технического заказчика**

Не предоставлены.

**Б. Основания для выполнения инженерных изысканий, разработки проектной документации**

**л) Сведения о задании застройщика или технического заказчика на разработку инженерно-геологических изысканий**

Техническое задание на производство инженерно-геологических изысканий от 22.08.2017г. (приложение 1 к договору № 74-17 от 22.08.2017г.), утвержденное директором ООО «Даурия» Л.В. Поповой.

**м) Сведения о программе инженерных изысканий**

Программа работ на выполнение инженерно-геологических изысканий на объекте «Многоэтажные многоквартирные жилые дома со встроенными помещениями административного назначения с подземной автостоянкой, трансформаторная подстанция по адресу: ул.Писарева в Центральном районе г.Новосибирска» (приложение Б к отчету шифр 74-17-ИГИ).

**н) Реквизиты (номер, дата выдачи) положительного заключения экспертизы в отношении применяемой типовой проектной документации**

Типовая документация не применялась.



о) Иная представленная по усмотрению заявителя информация, определяющая основания и исходные данные для подготовки результатов инженерных изысканий.

Не предоставлено.

**В. Описание рассмотренной документации (материалов)**

**Описание результатов инженерных изысканий.**

п) **Топографические, инженерно-геологические, экологические, гидрологические, метеорологические и климатические условия территории, на которой предполагается осуществлять строительство, реконструкцию объекта капитального строительства, с указанием наличия распространения и проявления геологических и инженерно-геологических процессов (карст, сели, сейсмичность, склоновые процессы и другие)**

*Инженерно-геологические условия.*

Исследуемая площадка расположена в квартале улиц Ольги Жилиной, Николая Островского, Семьи Шамшиных и Писарева в Центральном районе г.Новосибирска. В геоморфологическом отношении участок изыскания находится в пределах правобережного Приобского плато. Отметки поверхности рельефа в городской системе высот изменяются от 151,14 до 154,01 м. Рельеф площадки нарушен в результате застройки и планировки территории. В центральной части площадки проектируемого строительства расположена насыпь, достигающая высоты до 3-х метров. Территория очищена от застройки. С севера к площадке подходит канализация.

Физико-геологические процессы на площадке отсутствуют, из инженерно-геологических отмечен процесс техногенного подъема уровня грунтовых вод. Памятники архитектуры на площадке изысканий отсутствуют.

*Природно-климатические условия территории:*

Согласно СП131.13330.2012 («Строительная климатология») участок работ расположен в первой строительной-климатической зоне, характеризующейся наименее суровыми условиями, в подрайоне 1В первого климатического района, в сухой по влажности зоне. Климат района континентальный, характеризуется изменчивостью атмосферного давления, температуры, влажности воздуха и других метеорологических элементов, как в суточном, так и в месячном и годовом ходе. Лето жаркое, часто дождливое, с возможным образованием заморозков в июне. Зима ранняя, продолжительная, суровая, с частыми снегопадами, метелями. В течение всей зимы возможны кратковременные оттепели. Переходные сезоны (весна, осень) короткие, отличаются неустойчивой погодой, поздними весенними и ранними осенними заморозками.

По данным наблюдений на ГМС г.Новосибирска средняя годовая температура воздуха составляет (плюс) 1,3°C. Температура самого холодного месяца (январь) составляет в среднем (минус) 17,3°C, с абсолютным минимумом (минус) 50°C. Температура воздуха наиболее холодных суток обеспеченностью 0,98 составляет (минус) 43°C, наиболее холодной пятидневки (минус) 41°C. Средняя температура наиболее теплого месяца (июль) составляет (плюс) 19,4°C с абсолютным максимумом (плюс) 37°C. Среднемесячная относительная влажность воздуха наиболее теплого месяца (июль) составляет 71%, наиболее холодного месяца (январь) - 79%. Количество осадков в холодный период года (ноябрь-март) составляет 104 мм, в теплый период года (апрель-октябрь) - 321 мм. Среднегодовая скорость ветра, равна 3,7 м/сек, преимущественно южного направления. Наибольшая среднемесячная скорость ветра наблюдается в зимний период (январь) 4,7 м/сек, а наименьшая скорость ветра наблюдается в летний период (июль) 2,0 м/сек.

**р) Сведения о выполненных видах инженерных изысканий.**

Согласно отчету об инженерно-геологических изысканиях на объекте «Многоэтажные многоквартирные жилые дома со встроенными помещениями административного назначения с подземной автостоянкой, трансформаторная подстанция», шифр № 74-17-ИГИ, выполненному в 2017 г., с учетом материалов, выполненных в 2007 г. ОАО «Стройизыскания», выполнены основные виды работ: инженерно-геологическая рекогносцировка площадки – 0,1 км; бурение 5-и скважин (2-х технических и 3-х разведочных) глубиной 40,0-45,0 м, исходя из условия изучения грунтов в пределах сжимаемой толщи основания; опробование грунтов для лабораторных исследований путем отбора: - монолитов через интервал 1,0-1,5 м в технических скважинах тонкостенным грунтоносом ГЗТ-1; - образцов нарушенной структуры в технических



скважинах, в местах, где затруднен отбор монолитов из водонасыщенных текучих грунтов, через интервал 1,0-3,0м, - проб грунта весом 2,0кг с глубины 2,0 - 9,0 для коррозионных исследований с отбором образцов через 1,0м; - проб воды на химический анализ и определение агрессивности после прокачки скважин до полного осветления воды; - грунтов для визуального описания путем отбора точечных образцов через 0,5м; испытание грунтов методом статического зондирования до глубины 33,2-40,0м установкой ТЕСТ-К2 на базе гидравлической остнастки ПБУ-2; исследование сжимаемости грунтов расклинивающим дилатометром РД-100 до глубины 27,0м с помощью установки ПБУ-2; замер появившегося и установившегося уровня грунтовых вод электрическим уровнемером; разбивка и плано-высотная привязка выработок и точек опытных работ инструментальным способом при помощи прибора GNSS приемником JAVAD TRIUMPH-1(L1-L2). В части инженерно-геологических изысканий составлены и приведены: план расположения буровых выработок, инженерно-геологические разрезы, геолого-литологические колонки, таблицы нормативных и расчетных показателей свойств грунтов, таблицы частных характеристик физико-механических и коррозионных свойств грунтов, ведомость высот выработок, материалы полевых испытаний грунтов (статическое зондирование грунтов и дилатометрия).

### **с) Сведения о составе, объеме и методах выполнения инженерных изысканий**

#### *Инженерно-геологические изыскания.*

Инженерно-геологические изыскания на площадке строительства выполнены в 2017г. ООО «Стадия НСК». При производстве инженерно-геологических изысканий на объекте с учетом материалов изысканий, выполненных ОАО «Стройизыскания» в 2007г., были выполнены следующие виды работ: буровые работы; полевые исследования грунтов методом статического зондирования; испытание грунтов дилатометром РД-100; лабораторные работы; камеральные работы. Полевые работы (буровые работы и полевые исследования грунтов методом статического зондирования и дилатометрия) выполнены с целью изучения инженерно-геологических условий участка, оценки пространственной изменчивости свойств грунтов, количественной оценки физико-механических свойств грунтов. Бурение скважин осуществлялось ударно-канатным способом диаметром 127-168мм. Всего на объекте с учетом ранее выполненных изысканий было пробурено 5-ть скважин глубиной 41,0-45,0м с опробованием грунтов образцами ненарушенного и нарушенного сложения. Статическое зондирование было выполнено в 15-ти точке стандартным зондом 2-го типа и испытание грунтов дилатометром РД-100 в 1-ой точке. Точки статического зондирования и дилатометрия располагались вблизи скважины на расстоянии, не превышающем 2,0-3,0м от места проходки.

Подземные воды в период изысканий (июль 2017г.) вскрыты на глубинах 5,8-7,5м с завышением от отметок поверхности (отметки 145,16-146,5м). Подземные воды в марте-апреле 2007г. вскрыты на глубине 4,8-6,8м (отметки 146,61-148,40м) в зависимости от отметок рельефа. За период с 2007г. по 2017г. существенных изменений в положении уровня грунтовых вод не отмечено, разница в отметках объясняется сезонным колебанием грунтовых вод. По условиям формирования, режиму и гидродинамическим характеристикам водоносный горизонт относится к грунтовым безнапорным. Естественный режим грунтовых вод на площадке нарушен. Основными режимобразующими факторами являются изменение условий поверхностного стока вследствие интенсивной застройки территории и большого количества утечек из подземных водонесущих коммуникаций. На фоне нарушенного режима отмечается сезонное колебание уровня грунтовых вод, амплитуда которого по данным многолетних наблюдений составляет порядка 2,0м. Наиболее низкие уровни отмечаются в феврале-марте, наиболее высокие – в мае-июне. Возможен подъем уровня грунтовых вод на 0,5м, понижение на 1,5м от установившегося в период изысканий. По химическому составу, согласно классификации О.А. Алекина, грунтовые воды относятся к гидрокарбонатному классу, кальциевой группе, III типу. Сухой остаток составляет 490,00-726,02мг/л (воды пресные), общая жесткость 9,4-14,0мг-экв/л (воды очень жесткие), рН=7,1-7,2 (реакция среды слабощелочная). Агрессивная углекислота отсутствует. Грунтовые воды, согласно СП 28.13330.2012, неагрессивны по отношению к бетонам любой марки по водонепроницаемости, на любых цементах, отвечающих требованиям ГОСТ 10178-85 и ГОСТ 22266-2013. По степени агрессивного воздействия на арматуру железобетонных конструкций грунтовые воды при



постоянном погружении конструкций неагрессивные, при периодическом смачивании слабоагрессивные. По степени агрессивного воздействия грунтов выше уровня грунтовых вод по содержанию сульфатов на бетонные и железобетонные конструкции всех марок, грунты неагрессивные (СП 28.13330.2012).

В геологическом строении территории принимают участие делювиальные отложения верхнечетвертичного возраста ( $d_{III}$ ) и субаквальные среднечетвертичные отложения краснодубровской свиты ( $Saq_{II}kd$ ). Субаквальные отложения ( $Saq_{II}kd$ ) представлены супесями серого цвета. Вскрытая мощность отложений составила от 4,6-18,6м. Делювиальные верхнечетвертичные отложения ( $d_{III}$ ) представлены супесями и суглинка желтовато-бурого цвета. Мощность отложений изменяется от 24,4 до 31,6м. С поверхности залегают современные образования, представленные насыпными грунтами ( $t_{IV}$ ) мощностью 0,4-5,2м. В разрезе площадки в пределах исследуемой глубины (45,0м) в соответствии с номенклатурой ГОСТ 25100-2011 «Грунты. Классификация» выделено 7 инженерно-геологических элементов. Описание элементов приведено ниже.

ИГЭ-1. Насыпной грунт: смесь суглинка, супеси с включением щебня и битого кирпича 2-5%, мощностью 0,4-5,2м ( $t_{IV}$ ).

ИГЭ-2. Суглинок легкий пылеватый тугопластичный незасоленный, мощностью от 3,2м до 5,5м ( $d_{III}$ ).

ИГЭ-3. Супесь песчаная пластичная незасоленная с прослоями твердой, мощностью от 1,8м до 7,0м ( $d_{III}$ ).

ИГЭ-4. Супесь песчаная текучая незасоленная с прослоями пластичной, мощностью от 2,4м до 5,6м ( $d_{III}$ ).

ИГЭ-4а. Супесь песчаная пластичная незасоленная, мощностью от 0,4 до 2,0м ( $d_{III}$ ).

ИГЭ-5. Суглинок легкий пылеватый мягкопластичный с примесью органического вещества незасоленный с прослоями тугопластичного, текучепластичного и текучего, мощностью от 6,4 до 17,8м ( $d_{III}$ ).

ИГЭ-6. Супесь песчаная текучая незасоленная с прослоями пластичной и суглинка, вскрытой мощностью от 4,6 до 18,6м ( $Saq_{II}kd$ ).

Расчетные значения физико-механических свойств грунтов при доверительной вероятности  $\alpha=0,85$  и  $0,95$  приведены в отчете об инженерно-геологических изысканиях, выполненном ООО «Стадия НСК», шифр 74-17-ИГИ.

В пределах исследуемой площадки специфические грунты представлены насыпными. Специфические (насыпные грунты) в пределах площадки имеют повсеместное распространение с поверхности. В основном, мощность насыпных грунтов в пределах площадки значительная – 0,4-5,2м. Насыпные грунты (слой ИГЭ-1) представлены смесью суглинка, супеси с включением щебня и битого кирпича 2-5%, в виду неоднородности их по составу и сложению в качестве естественного основания применять не рекомендуется.

Грунты ИГЭ-1 относятся к бытовым отходам. Особенности проектирования оснований сооружений, возводимых на насыпных грунтах регламентированы п. 6.6 СП 22.13330.2016 и п. 9 (техногенные грунты) СП 11-105-97, часть III.

Из физико-геологических и инженерно-геологических процессов на площадке строительства следует отметить сейсмичность, сезонное морозное пучение грунтов и техногенное подтопление территории. Развитие других неблагоприятных инженерно-геологических процессов на площадке строительства не прогнозируется. Современные тектонические процессы в районе проектируемого строительства пассивны, землетрясения редки. Расчетная сейсмичная интенсивность в баллах шкалы MSK-64 в соответствии с картой ОСР-2015-А для объектов нормальной (массовое строительство) и пониженной ответственности для Новосибирской области составляет 6 баллов (СП 14.13330.2014, Приказ Минстроя России №844/пр «Об утверждении Изменения №1 к СП 14.13330.2014 «СНиП II-7-81\*. Строительство в сейсмических районах»). Глубина сезонного промерзания грунтов ИГЭ-1,2,3 составляет 2,71;1,83;2,23м соответственно (расчёт согласно п. 5.5.3 СП 22.13330.2016). По степени морозной пучинистости грунты ИГЭ-2,3 согласно расчету, выполненному по указаниям СП 22.13330.2016, слабопучинистые ИГЭ-2,3 ( $efn=0,03; 0,015$ ) при замачивании грунты будут пучинистыми. Категория опасности по морозному пучению



грунтов, согласно СНиП 22-01-95, опасные. Подземные воды в период изысканий (июль 2017г.) вскрыты на глубинах 5,8-7,5м с превышением от отметок поверхности (отметки 145,16-146,5м). Площадка расположена в зоне нарушенного режима уровня грунтовых вод. Учитывая застройку территории, прилегающей к участку изысканий производственными зданиями, утечками из подземных водонесущих коммуникаций со стороны застроенной территории, прилегающей к застроенной площадке, можно ожидать ухудшение гидрогеологических условий участка: увеличения влажности грунтов основания и подъем уровня грунтовых вод. Категория опасности по подтоплению территории, согласно СНиП 22-01-95, опасные.

Грунты в пределах исследуемого участка на глубинах от 2,0 до 9,0 м по данным лабораторных исследований по отношению к углеродистой стали являются слабоагрессивными согласно СП 28.13330.2012 п.9.1 табл. X.5. Грунты площадки по отношению к конструкциям из углеродистой стали обладают от низкой до высокой степенью коррозионной агрессивности (ГОСТ 9.602-2016). Удельное электрическое сопротивление грунта изменяется от 28 до 94 Ом\*м. По средней плотности катодного тока электрическое сопротивление грунта изменяется от 513 до 709мА/м<sup>2</sup>. Согласно ГОСТ 9.602-2016 коррозионную агрессивность грунта к стали принять низкой. В связи с высоким положением уровня грунтовых вод при проектировании необходимо предусмотреть водозащитные мероприятия согласно п. 5.4.15. СП 22.13330.2011: гидроизоляцию подземных конструкций, мероприятия по понижению уровня грунтовых вод, мероприятия, исключающие утечки из водонесущих подземных коммуникаций. Мероприятия по понижению уровня грунтовых вод следует рассматривать в комплексе с учетом влияния сопредельных территорий. Для расчета притока воды в котлован рекомендуется принять значение коэффициента фильтрации грунтов согласно таблице 7.8 отчета. По водопроницаемости, в соответствии с п. Б.1.7 ГОСТ 25100-2011, грунты ИГЭ-2,5 - слабоводопроницаемые, грунты ИГЭ-3,4,4а,6 - водопроницаемые. Нормативная глубина сезонного промерзания грунтов согласно расчету, выполненному по рекомендациям (СП 22.13330.2016), для грунтов ИГЭ-1,2,3 - 2,71м; 1,83м; 2,23м. Насыпные грунты неоднородного состава и сложения (ИГЭ-1) в качестве естественного основания использовать не следует. В данных инженерно-геологических условиях рекомендуется применение свайного типа фундаментов. В качестве наиболее надежного несущего слоя для опирания свай рекомендуется использовать супесь (ИГЭ-6) оказывающие более высокое сопротивление прониканию конуса зонда при статическом зондировании по сравнению с вышележащими слоями. Кровля грунтов залегает на глубине 26,4-29,8м (отметки 122,83-125,02м), также необходимо учитывать конструктивные мероприятия, исключающие возможность неравномерных осадок и деформаций зданий в соответствии с п.5.9 СП 22.13330.2016. Также следует учитывать особенности проектирования оснований зданий и сооружений, возводимых на специфических грунтах согласно п. 6.4, 6.6 СП 22.13330.2016 и п. 6, 9 СП 11-105-97 часть III. Для окончательного решения вопроса о несущей способности свай, рекомендуется выполнить испытание свай статическими вдавливающими нагрузками согласно СП 24.13330.2011. Окончательное решение по выбору того или иного типа фундаментов определяется технико-экономическим расчетом. Для предохранения грунтов основания от возможных изменений их свойств при строительстве и эксплуатации здания рекомендуются водозащитные мероприятия: планировка территории, устройство отмосток, недопущение утечек воды. Грунты основания в период строительства и эксплуатации следует предохранять от замачивания и последующего промерзания.

**г) Сведения об оперативных изменениях, внесенных заявителем в результаты инженерных изысканий в процессе проведения экспертизы**

*Инженерно-геологические изыскания.*

Оперативные изменения не вносились.

**Г. Выводы по результатам рассмотрения**

**у) Выводы о соответствии результатов инженерных изысканий**

*Инженерно-геологические изыскания.*

Результаты инженерно-геологических изысканий **СООТВЕТСТВУЮТ** требованиям технических регламентов.

**Общие выводы**

Результаты инженерно-геологических изысканий по результатам экспертизы соответствуют требованиям технических регламентов, заданию на проведение инженерных изысканий.

**Эксперты:**

**Тельпуховский Андрей Валерьевич**

*Должность:*

Эксперт

*Направление деятельности:*

Конструктивные решения

Аттестат № МС-Э-13-2-5363 от 05.03.2015г.

**Гуцан Василий Васильевич**

*Должность:*

Эксперт

*Направление деятельности:*

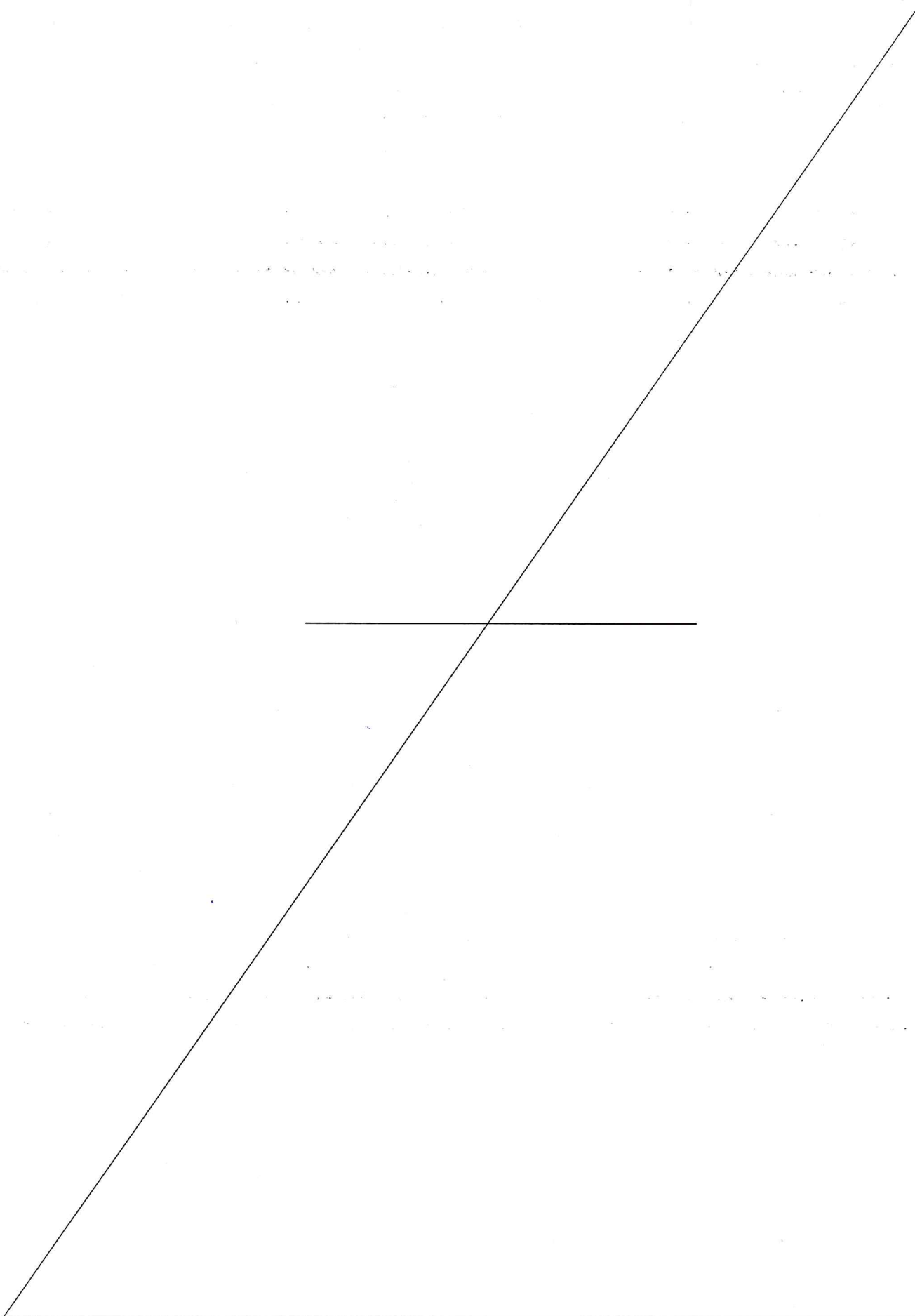
Инженерно-геологические изыскания

*Результаты инженерных изысканий:*

Инженерно-геологические изыскания

Аттестат № №ГС-Э-7-1-0218 от 26.03.2013г









**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ**

0000939

**СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АККРЕДИТАЦИИ**  
на право проведения негосударственной экспертизы проектной документации  
и (или) негосударственной экспертизы результатов инженерных изысканий

№ RA.RU.610915 (номер свидетельства об аккредитации) № 0000939 (учетный номер бланка)

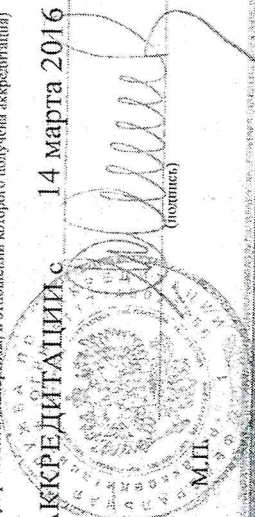
Настоящим удостоверяется, что Общество с ограниченной ответственностью «Негосударственная экспертиза проектов» (полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование и ОГРН юридического лица) (ООО «НЭП») ОГРН 1113850000043

место нахождения 664074, Иркутская обл., г. Иркутск, ул. Лермонтова, д. 83 (адрес юридического лица)  
аккредитовано (а) на право проведения негосударственной экспертизы результатов проектной документации  
и результатов инженерных изысканий (вид негосударственной экспертизы, в отношении которого получена аккредитация)

СРОК ДЕЙСТВИЯ СВИДЕТЕЛЬСТВА ОБ АККРЕДИТАЦИИ с 14 марта 2016 г. по 14 марта 2021 г.

Руководитель (заместитель Руководителя) органа по аккредитации

М.А. Якутова (ф.и.о.)



ЗАО «СПИЦИР», Москва, 2014 год. Сб. «Земельный кадастр». М-05-03/00001 ФИС РФ. тел. (495) 726-7442. www.spicir.ru



данных и приложением  
страниц в количестве  
Исполнительный директор  
ООО «НЭП»

Король П.В.

