

**Общество с Ограниченной ответственностью
«ЦентрСтройЭкспертиза»**

г. Брянск

свидетельство об аккредитации № РОСС RU.0001.610545, выдано Федеральной службой
по аккредитации 20 августа 2014 года



УТВЕРЖДАЮ»

**вр.и.о. генерального директора
ООО «ЦентрСтройЭкспертиза»**

**П.В. Печковский
«18» мая 2018 г.**

**Положительное (~~отрицательное~~) заключение
негосударственной экспертизы**

№

3	2	-	2	-	1	-	1	-	0	0	0	8	-	1	8
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Объект капитального строительства

**«Многоэтажный жилой дом (поз.27) со встроенно-пристроенными помеще-
ниями многофункционального назначения в микрорайоне № 3, рас-
положенном на территории бывшего аэропорта в Советском р-не г.
Брянска. 1, 2-я очередь строительства»**

Объект негосударственной экспертизы

Результаты инженерных изысканий

1 Общие положения

а) Основание для проведения негосударственной экспертизы:

- статьи 49, 49.1, 50 Федерального закона Российской Федерации от 29.12.2004 г. №190ФЗ (с изменениями и дополнениями) «Градостроительный кодекс Российской Федерации»;

- договор №10 от 17.05.2018г.

При проведении негосударственной экспертизы использовали:

- положение об организации и проведении негосударственной экспертизы проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий, утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 31.03.2012 г. №272;

- положение об организации и проведении государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий, утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 05.03.2007 г. №145;

- приказ министерства регионального развития Российской Федерации от 09.12.2015г. №887/пр «Об утверждении требований к составу, содержанию и порядку оформления заключения государственной экспертизы проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий».

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

Объектом негосударственной экспертизы являются результаты инженерных изысканий по объекту капитального строительства:

«Многоэтажный жилой дом (поз.27) со встроенно-пристроенными помещениями многофункционального назначения в микрорайоне № 3, расположенном на территории бывшего аэропорта в Советском р-не г. Брянска. 1, 2-я очередь строительства».

Инженерные изыскания:

Технический отчет по результатам инженерно-геологических изысканий для подготовки проектной документации выполнен ООО «БрянскСтройИзыскания», г. Брянск, 2018год

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

Признаки идентификации объекта приняты в соответствии с Федеральным Законом «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» (384-ФЗ), Ст.4.

Идентификационные признаки здания:

– назначение – жилой дом

– принадлежность к объектам транспортной инфраструктуры и к другим объектам, функционально-технологические особенности, которых влияют на их безопасность – не принадлежит

– возможность опасных природных процессов и явлений и техногенных воздействий на территории, на которой будут осуществляться строительство, реконструкция и эксплуатация здания или сооружения – опасные природные процессы и явлений не наблюдается;

– принадлежность к опасным производственным объектам – не имеет

– наличие помещений с постоянным пребыванием людей – имеются

– уровень ответственности – II, нормальный

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

Жилой дом

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

Инженерные изыскания выполнены ООО «БрянскСтройИзыскания», г.Брянск, 2018г.

ИНН 3250501830, ОГРН 1073254005725.

Адрес: 241050, г. Брянск, пр. Ленина, 99

Свидетельство о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства № 1031.04-2009-3250501830-И-003 от 18 марта 2015 года.

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

ОАО «Фабрика-Кухни»

ИНН 3232007570, ОГРН 1023201058594.

Адрес: г. Брянск, ул. Бежицкая, д. 1, корпус 8, офис 2.

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

Не требуются

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

Проведение государственной экологической экспертизы 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 требуются.

2 Основания для выполнения инженерных изысканий, разработки проектной документации

2.1 Основания для выполнения инженерных изысканий

а) *Сведения о задании застройщика или технического заказчика на выполнение инженерных изысканий (если инженерные изыскания выполнялись на основании договора)*

Задание на выполнение инженерно-геологических изысканий по объекту, утвержденное директором ОАО «Фабрика-Кухни» в 2018 году.

б) *Сведения о программе инженерных изысканий*

Программа на производство инженерно-геологических изысканий на объекте, утвержденная генеральным директором ООО «БрянскСтройИзыскания» в 2018 году.

в) Реквизиты (номер, дата выдачи) положительного заключения экспертизы в отношении применяемой типовой проектной документации (в случае, если для проведения экспертизы результатов инженерных изысканий требуется представление такого заключения)

Типовая проектная документация в данном проекте не использовалась.

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

2.2 Основания для разработки проектной документации

а) Сведения о задании застройщика или технического заказчика на разработку проектной документации (если проектная документация разрабатывалась на основании договора).

Согласно договора №10 от 17.05.2018г. проектная документация рассмотрению не подлежит.

б) Сведения о документации по планировке территории (градостроительный план земельного участка, проект планировки территории, проект межевания территории), о наличии разрешений на отклонение от предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства.

Не требуются.

в) Сведения о технических условиях подключения объекта капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения.

Не требуются.

г) Иная представленная по усмотрению заявителя информация об основаниях, исходных данных для проектирования.

Не требуется.

3 Описание рассмотренной документации (материалов)

3.1 Описание результатов инженерных изысканий

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

По инженерно-геологическим изысканиям

Площадка проектируемого строительства расположена на территории бывшего аэропорта в Советском районе г. Брянска.

На период изысканий площадка проектируемого строительства свободна от застройки. Инженерных коммуникаций на территории площадки не выявлено, примерно в 10 м от площадки проложен газопровод и устроена ГРПШ.

В 25 м к северо-востоку расположена бетонная взлетная полоса.

В геоморфологическом отношении исследуемая площадка приурочена к средне-расчлененной пологоволнистой водно-ледниковой равнине Московского оледенения с абсолютными отметками поверхности от 217,38 до 218,06 м.

Поверхностный сток затрудненный, что обусловлено рельефом местности.

Результаты изысканий на площадке

Категория сложности инженерно-геологических условий – II (средней сложности).

Характеристика геологического строения

В геологическом строении исследуемой площадки до разведанной глубины 20.0-25.0 м участвуют: современные образования (thIV, pdIV), верхнечетвертичные покровные отложения (prIII), среднечетвертичные отложения (pdII, f,lgIIms), верхнемеловые отложения сантонского (K_2st) и коньякского (K_2cn) ярусов.

Нумерация ИГЭ принята в соответствии с нумерацией ИГЭ, определенной в позициях 11-30 объектов, выполненных на смежных площадках с аналогичными инженерно-геологическими условиями.

С поверхности до глубины 0,2-1,9 м прослеживаются современные образования, представленные насыпными грунтами (ИГЭ 1) и почвенно-растительным слоем.

Насыпные грунты (ИГЭ 1), представленные суглинками желто-бурыми, тугопластичными, с включением почвы до 40%, вскрыты в районе скважин 1940, 1941 с поверхности до глубины 1,9 м (абсолютные отметки 215,97-216,07 м).

Почвенно-растительный слой мощностью 0,2-0,5 м вскрыт с поверхности в районе скважин 1938, 1939, 1942, 1943.

Под современными образованиями повсеместно вскрыты верхнечетвертичные покровные отложения, представленные суглинками лессовидными (ИГЭ 2) желто-бурыми, макропористыми, известковистыми, тугопластичными, реже полутвердыми.

Мощность суглинков лессовидных (ИГЭ 2) полутвердых, тугопластичных изменяется от 4,9 м до 7,1 м.

Подошва лессовидных суглинков (ИГЭ 2) прослеживается на глубине 6,7-7,3 м (абсолютные отметки 210,08-211,17 м).

Среднечетвертичные отложения, вскрытые повсеместно на исследуемой площадке, представлены погребенной почвой (ИГЭ 3) и флювиогляциальными суглинками (ИГЭ 4).

Суглинок (ИГЭ 3, погребенная почва) темно-коричневый, тугопластичный, вскрыт практически повсеместно (кроме скважины 1941) в подошве лессовидных суглинков (ИГЭ 2) слоем мощностью 0,2-0,4 м.

С глубины 6,8-7,7 м (абсолютные отметки 209,88-211,17 м) повсеместно залегают флювиогляциальные суглинки (ИГЭ 4) бурые, полутвердые, с частыми маломощными (1-2 см) прослоями песка. Мощность их составляет 2,3-3,4 м.

Ниже по разрезу, с глубины 9,4-10,9 м (абсолютные отметки 206,94-208,57 м) вскрыты верхнемеловые отложения сантонского яруса, представленные глинами опокovidными (ИГЭ 6) и опокой трещиноватой (ИГЭ 7).

Глины опокovidные (ИГЭ 6) зеленовато-серые, мягкопластичные, с включением дресвы и щебня опоки до 5-30% вскрыты повсеместно мощностью 0,7-4,3 м.

Опока трещиноватая (ИГЭ 7) зеленовато-серая, по трещинам с глинистым заполнителем до 20-30% вскрыта слоем мощностью 5,6 м только в районе скважины 1943.

Верхнемеловые отложения коньякского яруса, представленные мергелем опокovidным (ИГЭ 9) светло-серым, трещиноватым, по трещинам с глинистым заполнителем до 10-30%, залегают повсеместно в основании разреза с глубины 10,3-23,3 м (абсолютные отметки кровли 194,57-207,57 м). Вскрытая мощность мергеля опокovidного (ИГЭ 9) составляет 1,7-14,7 м.

Ниже приводится характеристика выделенных инженерно-геологических элементов (ИГЭ).

Почвенно-растительный слой в самостоятельный ИГЭ не выделялся, его рекомендуется прорезать фундаментами.

Техногенные образования, thIV

ИГЭ 1 – насыпной грунт: суглинок тугопластичный, с включением почвы до 40%.

Насыпные грунты (ИГЭ 1) рекомендуется прорезать фундаментами.

Расчетное сопротивление (R_0) насыпных грунтов (ИГЭ 1) составит 0,11 МПа.

Верхнечетвертичные отложения, прIII

ИГЭ 2 – суглинки лессовидные тугопластичные.

Суглинки лессовидные (ИГЭ 2) в природном состоянии на исследуемой площадке обладают просадочными свойствами на всю мощность.

Грунтовые условия площадки по просадочности относятся к I типу.

Нормативные характеристики: плотность грунта при естественной влажности 1,78 г/см³, при замачивании - 1,99 г/см³, угол внутреннего трения 19°, удельное сцепление 0,018 МПа, модуль деформации при естественной влажности 11 МПа, при замачивании – 2 МПа.

Среднечетвертичные отложения, pdII

ИГЭ 3 – суглинки (погребенная почва) тугопластичные, среднесжимаемые.

Нормативные характеристики: плотность грунта 1,85 г/см³, угол внутреннего трения 23°, удельное сцепление 0,021 МПа, модуль деформации 15 МПа.

Среднечетвертичные отложения, f,lgIIms

ИГЭ 4 – суглинки флювиогляциальные, полутвердые, реже тугопластичные, среднесжимаемые.

Нормативные характеристики: плотность грунта 1,86 г/см³, угол внутреннего трения 25°, удельное сцепление 0,021 МПа, модуль деформации 19 МПа.

Верхнемеловые отложения сантонского яруса, K_{2st}

ИГЭ 6 – глины опоковидные мягкопластичные, среднесжимаемые.

Нормативные характеристики: плотность грунта – 1,39 г/см³, угол внутреннего трения 19°, удельное сцепление: 0,030 МПа, модуль деформации 9 МПа.

ИГЭ 7 – опока трещиноватая, по трещинам с глинистым заполнителем до 20-30%.

Нормативные характеристики: плотность грунта 1,44 г/см³, предел прочности на одноосное сжатие в водонасыщенном состоянии – 0,787 МПа.

Верхнемеловые отложения коньякского яруса, K_{2cn}

ИГЭ 9 – мергель опоковидный, трещиноватый, по трещинам с глинистым заполнителем до 15-20%.

Нормативные характеристики: плотность грунта 1,56 г/см³, предел прочности на одноосное сжатие в водонасыщенном состоянии – 0,844 МПа.

Гидрогеологические условия

В периоды изысканий подземные воды на исследуемой площадке до глубины 20,0-25,0 м не вскрыты.

Однако в результате изменения инженерно-геологических условий в процессе строительства и эксплуатации здания, инфильтрации в грунт атмосферных осадков, утечек из водонесущих коммуникаций возможно формирование «верховодки» в насыпных грунтах (ИГЭ 1), почвенно-растительном слое, лессовидных суглинках (ИГЭ 2) над кровлей менее водопроницаемых слоев глинистых грунтов в условиях затрудненного поверхностного стока.

По характеру подтопления площадку следует считать потенциально подтопляемой согласно приложения И СП 11-105-97, ч. II.

Коррозионная агрессивность

Степень агрессивного воздействия согласно СП 28.13330-2012, ГОСТ 26423-85 суглинков лессовидных (ИГЭ 2) и суглинков флювиогляциальных (ИГЭ 4) по отношению к бетонным и железобетонным конструкциям по результатам химанализов (водной вытяжки из грунта) неагрессивная по всем показателям.

Согласно ГОСТ 9.602-2005 коррозионная агрессивность суглинков лессовидных (ИГЭ 2) по отношению к свинцовой оболочке кабеля – низкая, по отношению к алюминиевой оболочке кабеля – высокая.

Коррозионную агрессивность насыпных грунтов (ИГЭ 1) и суглинков лессовидных (ИГЭ 2) по отношению к углеродистой и низколегированной стали согласно ГОСТ 9.602-2005, СП 28.13330.2012 следует принять среднюю.

Блуждающие токи в земле в пределах площадки не зарегистрированы.

Специфические грунты

В пределах исследуемой площадки отмечается наличие специфических грунтов, представленных в районе скважин 1940, 1941 до глубины 1,9 м насыпными грунтами (ИГЭ 1), и во всей толще разреза в интервале глубин 0,2-7,3 м лессовидными просадочными суглинками (ИГЭ 2).

Насыпные грунты (ИГЭ 1) на исследуемой площадке по способу отсыпки следует отнести к отвалам грунтов.

Согласно таблицы 6.9 СП 22.13330.2011 по степени уплотнения от собственного веса насыпные грунты (ИГЭ 1), представленные суглинками тугопластичными, с включением почвы до 40%, следует отнести к слежавшимся, т.к. возраст их более 10 лет.

Расчетное сопротивление (R_0) насыпных грунтов (ИГЭ 1) согласно табл. В.9 СП 22.13330.2011 составит 0.11 МПа.

Лессовидные суглинки (ИГЭ 2) тугопластичные, обладают просадочными свойствами на всю мощность.

Грунтовые условия площадки по просадочности относятся к I типу.

Проектирование необходимо вести с учетом указанных факторов согласно требованиям нормативных документов.

Геологические и инженерно-геологические процессы

На площадке возможно развитие неблагоприятных физико-геологических процессов, связанных с просадочностью лессовидных суглинков (ИГЭ 2) при замачивании и пучинистостью их при промерзании при нарушении природных условий и отсутствии защитных мероприятий.

Активизация этих процессов может возникнуть в процессе массовой застройки площадки в условиях нарушенности рельефа, отсутствия поверхностного стока, утечек воды из водонесущих коммуникаций и инфильтрации в грунт атмосферных осадков, с возможным формированием природно-техногенного водоносного горизонта («верховодки»).

По результатам рекогносцировочного обследования территории исследуемой площадки и при бурении скважин карстовых проявлений поверхностных и подземных форм не установлено. Однако следует отметить, что площадка проектируемой застройки находится в зоне возможного развития карбонатного карста в связи с наличием в разрезе мергеля опоковидного (ИГЭ 9).

Наличие в разрезе мергеля опоковидного (ИГЭ 9) и повышенная его трещиноватость дают основание отнести данную площадку к V категории устойчивости относительно карстовых провалов согласно приложения Ж таблицы Ж.1 СНиП 22-02-2003 (интенсивность провалообразования оценивается до 0.01 случаев/год.км²).

Степень морозной пучинистости насыпных грунтов (ИГЭ 1) и суглинков лессовидных (ИГЭ 2) при естественной влажности и при замачивании определялась по значению $\varepsilon_{\text{п}}$ в зависимости от параметра $R_{\text{с}}$, рассчитанного согласно п.6.8.3 СП 22.13330.2011.

По степени морозной пучинистости насыпные грунты (суглинки ИГЭ 1) тугопластичные ($\varepsilon_{\text{п}}=1,8\%$), вскрытые в зоне сезонного промерзания, являются слабопучинистыми; суглинки лессовидные тугопластичные (ИГЭ 2) в их естественном состоянии ($\varepsilon_{\text{п}}=6,4\%$) – средnepучинистыми; суглинки лессовидные (ИГЭ 2) при техногенном замачивании будут сильнопучинистыми.

Нормативная глубина сезонного промерзания насыпных грунтов (ИГЭ 1) и суглинков лессовидных (ИГЭ 2) составляет 1.18 м и рассчитана по формуле (5.3) согласно п. 5.5.3 СП 22.13330.2011.

б) Сведения о выполненных видах инженерных изысканий
На участке выполнены инженерно-геологические изыскания.

в) Сведения о составе, объеме и методах выполнения инженерных изысканий

По инженерно-геологическим изысканиям

На исследуемой площадке пробурено 3 скважины глубиной по 20,0 м, 3 скважины глубиной по 25.0 м с послойным их опробованием; пройдено 6 точек статического зондирования глубиной по 12.1-14.0 м; а так же выполнено 4 замера удельного электрического сопротивления грунтов на глубину 1.0-2.0 м в 2 точках и 1 замер разности потенциалов.

Проектной глубины зондирования во всех точках достичь не удалось по причине достижения установкой максимально допустимого давления, так как под конусом зонда были встречены прослой опок трещиноватой (ИГЭ 7) и мергеля опокovidного (ИГЭ 9).

Для лабораторных испытаний было отобрано 50 проб грунта ненарушенной структуры (монолитов) и 1 проба нарушенной структуры.

В лаборатории проведены следующие испытания:

- определены физические характеристики глинистых грунтов;
- проведен консолидированно-дренированный срез глинистых грунтов ненарушенной структуры;
- выполнены компрессионные испытания глинистых грунтов;
- определен предел прочности полускальных грунтов;
- определена коррозионная агрессивность грунтов по отношению к бетонным и железобетонным конструкциям; низколегированной и углеродистой стали; к свинцовой и алюминиевой оболочке кабеля.

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

Замечания устранены в рабочем порядке.

3.2 Описание технической части проектной документации

а) Перечень рассмотренных разделов проектной документации

Согласно договору №10 от 17.05.2018г. проектная документация рассмотрению не подлежит.

б) Описание основных решений (мероприятий) по каждому из рассмотренных разделов

Согласно договору №10 от 17.05.2018г. проектная документация рассмотрению не подлежит.

в) Сведения об оперативных изменениях, внесенных заявителем в рассматриваемые разделы проектной документации в процессе проведения экспертизы.

Согласно договору №10 от 17.05.2018г. проектная документация рассмотрению не подлежит.

4 Выводы по результатам рассмотрения

4.1 Выводы о соответствии результатов инженерных изысканий.

Результаты инженерных изысканий соответствуют установленным требованиям.

4.2 Выводы в отношении технической части проектной документации

а) Указания на результаты инженерных изысканий, на соответствие которым проводилась оценка проектной документации.

Результаты инженерных изысканий, изложенные в техническом отчете, выполненном ООО «БрянскСтройИзыскания» в 2018 году, соответствуют установленным требованиям.

б) Выводы о соответствии или несоответствии в отношении технической части проектной документации.

Согласно договору №10 от 17.05.2018г. проектная документация рассмотрению не подлежит.

4.3 Общие выводы, содержащий итоговый вывод о соответствии или несоответствии проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий установленным требованиям.

Результаты инженерных изысканий объекта капитального строительства

«Многоэтажный жилой дом (поз.27) со встроенно-пристроенными помещениями многофункционального назначения в микрорайоне № 3, расположенном на территории бывшего аэропорта в Советском р-не г. Брянска. 1, 2-я очередь строительства» соответствуют действующим техническим регламентам, градостроительному плану земельного участка, национальным стандартам, заданию на проектирование.

Эксперты:

ФИО эксперта	Номер аттестата и направление деятельности	Рассмотренные разделы документации	Подпись
Должикова Екатерина Дмитриевна	МС-Э-78-1-4389 1.2. Инженерно-геологические изыскания	Технический отчет по инженерно-геологическим изысканиям	



МИНИСТЕРСТВО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ
(РОСАККРЕДИТАЦИЯ)**

ПРИКАЗ

20 августа 2014г.

Москва

№

А-2016

Об аккредитации

**Общества с ограниченной ответственностью «ЦентрСтройЭкспертиза» на
право проведения негосударственной экспертизы результатов инженерных
изысканий.**

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, постановлением Правительства Российской Федерации от 17 октября 2011 г. № 845 «О Федеральной службе по аккредитации», пунктом 7 Правил аккредитации юридических лиц на право проведения негосударственной экспертизы проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 29 декабря 2008 г. № 1070 «О порядке аккредитации на право проведения негосударственной экспертизы проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий», а также на основании результатов проверки комплектности и правильности заполнения документов, представленных обществом с ограниченной ответственностью «ЦентрСтройЭкспертиза» п р и к а з ы в а ю:

1. Аккредитовать общество с ограниченной ответственностью «ЦентрСтройЭкспертиза» в Единой национальной системе аккредитации на право проведения негосударственной экспертизы результатов инженерных изысканий с даты регистрации настоящего приказа сроком действия на 5 (пять) лет.
2. Контроль за деятельностью аккредитованного общества с ограниченной ответственностью «ЦентрСтройЭкспертиза» проводить в установленном порядке.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя начальника управления-начальника отдела аккредитации в секторах экономики Управления аккредитации В.А. Гребенникову.

Заместитель Руководителя



М.А. Якутова



Федеральная служба по аккредитации

0000453

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АККРЕДИТАЦИИ

на право проведения негосударственной экспертизы проектной документации и (или) негосударственной экспертизы результатов инженерных изысканий

№ РОСС RU.0001.610545
(номер свидетельства об аккредитации)

№ 0000453
(учетный номер бланка)

Настоящим удостоверяется, что Общество с ограниченной ответственностью
(полное и (в случае, если имеется)

"ЦентрСтройЭкспертиза", (ООО "ЦентрСтройЭкспертиза")
сокращенное наименование и ОГРН юридического лица)

ОГРН 1123256022339

место нахождения 241050, г. Брянск, ул. Красноармейская, д. 136 Б
(адрес юридического лица)

аккредитовано (а) на право проведения негосударственной экспертизы результатов инженерных изысканий

(вид негосударственной экспертизы, в отношении которого получена аккредитация)

СРОК ДЕЙСТВИЯ СВИДЕТЕЛЬСТВА ОБ АККРЕДИТАЦИИ с 20 августа 2014 г. по 20 августа 2019 г.

Руководитель (заместитель руководителя)
органа по аккредитации

М.П.

(подпись)

М.А. Якутова
(Ф.И.О.)

