



**Общество с ограниченной ответственностью  
Негосударственная Экспертиза  
«Брянский Центр Стоимостного Инжиниринга»**

**СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АККРЕДИТАЦИИ**  
Федеральной службы по аккредитации  
Рег. № RA.RU.611772  
Рег. № RA.RU.611979

**НОМЕР ЗАКЛЮЧЕНИЯ ЭКСПЕРТИЗЫ**

3	2	-	2	-	1	-	1	-	0	3	1	6	4	5	-	2	0	2	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор  
Василий Серафимович Ремизов

17 июня 2021 г.

**ПОЛОЖИТЕЛЬНОЕ (ОТРИЦАТЕЛЬНОЕ) ЗАКЛЮЧЕНИЕ  
ЭКСПЕРТИЗЫ**



**Вид объекта экспертизы**

Результаты инженерных изысканий

**Вид работ**

Строительство

**Наименование объекта экспертизы**

Многоквартирный жилой дом (поз.14)  
в микрорайоне «Мегаполис-парк» в п. Мичуринский Брянского района

г. Брянск

## **I. Общие положения и сведения о заключении экспертизы**

### **1.1. Сведения об организации по проведению экспертизы**

Общество с ограниченной ответственностью Негосударственная Экспертиза «Брянский Центр Стоимостного Инжиниринга»  
241050, Брянская обл., г. Брянск, ул. Софьи Перовской, д. 83, оф. 352  
ИНН 3257020572  
КПП 325701001  
ОГРН 1143256011667

### **1.2. Сведения о заявителе**

Общество с ограниченной ответственностью специализированный застройщик «Мегаполис-Строй»  
241519, Брянская обл., Брянский р-н, п. Путевка, ул. Окружная, д. 22  
ИНН 3250518136  
КПП 324501001  
ОГРН 1103256002190

### **1.3. Основания для проведения экспертизы**

Заявление от 09.06.2021 г.  
Договор от 09.06.2021 г. № 57/НЭ на проведение негосударственной экспертизы результатов инженерно-геологических изысканий.

### **1.4. Сведения о составе документов, представленных для проведения экспертизы**

Для экспертизы результатов инженерных изысканий по объекту: «Многоквартирный жилой дом (поз.14) в микрорайоне «Мегаполис-парк» в п. Мичуринский Брянского района», представлен:

- технический отчет по результатам инженерно-геологических изысканий для подготовки проектной и рабочей документации: «Многоквартирный жилой дом (поз. 14) в микрорайоне «Мегаполис-Парк» в п. Мичуринский Брянского района», выполненный ООО «БрянскСтройИзыскания» (шифр 39/21-ИГИ).

**1.5. Сведения о ранее выданных заключениях экспертизы в отношении объекта капитального строительства, проектная документация и (или) результаты инженерных изысканий по которому представлены для проведения экспертизы**

Нет данных.

## **II. Сведения, содержащиеся в документах, представленных для проведения экспертизы проектной документации**

**2.1. Сведения об объекте капитального строительства, применительно к которому подготовлена проектная документация**

**2.1.1. - Сведения о функциональном назначении объекта капитального строительства**

Нет данных.

Договор от 09.06.2021 г. № 57/НЭ



### 2.1.2. Сведения о технико-экономических показателях объекта капитального строительства

Площадь застройки – 1650,0 м<sup>2</sup>.

Площадь жилого здания – 9339,3 м<sup>2</sup>.

### 2.2. Сведения об источнике (источниках) и размере финансирования строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объекта капитального строительства

Финансирование работ по строительству (реконструкции, кап. ремонту) предполагается осуществлять без привлечения средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, юридических лиц, созданных Российской Федерацией, субъектом Российской Федерации, муниципальным образованием, юридических лиц, доля в уставном (складочном) капитале которых Российской Федерации, субъекта Российской Федерации, муниципального образования составляет более 50 процентов.

### 2.3. Сведения о природных и техногенных условиях территории, на которой планируется осуществлять строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объекта капитального строительства

Климатический район (подрайон) – II (IIB).

Ветровой район – I.

Снеговой район – III.

Интенсивность сейсмических воздействий – 5 и менее баллов.

Категория сложности инженерно-геологических условий – II (средняя сложность).

### 2.4. Кадастровый номер земельного участка (земельных участков), в пределах которого (которых) расположен или планируется расположение объекта капитального строительства, не являющегося линейным объектом

Кадастровый номер земельного участка – 32:02:0390204:357.

## III. Сведения, содержащиеся в документах, представленных для проведения экспертизы результатов инженерных изысканий

### 3.1. Сведения о видах проведенных инженерных изысканий, дата подготовки отчетной документации о выполнении инженерных изысканий и сведения об индивидуальных предпринимателях и (или) юридических лицах, подготовивших отчетную документацию о выполнении инженерных изысканий

Вид проведенных инженерных изысканий	Дата подготовки отчетной документации	Сведения об индивидуальных предпринимателях и (или) юридических лицах, подготовивших отчетную документацию
Инженерно-геологические изыскания	Нет данных	Общество с ограниченной ответственностью «БрянскСтройИзыскания» 241050, Брянская обл., г. Брянск, пр-кт Ленина, д. 99, оф. 209 ИНН 3250501830 КПП 325701001 ОГРН 1073254005725

### 3.2. Сведения о местоположении района (площадки, трассы) проведения инженерных изысканий

Адрес (местоположение): субъект РФ – 32, Брянская обл., Брянский р-н, п. Мичуринский.

### 3.3. Сведения о застройщике (техническом заказчике), обеспечившем проведение инженерных изысканий

#### *Застройщик*

Общество с ограниченной ответственностью специализированный застройщик «Мегаполис-Строй»

241519, Брянская обл., Брянский р-н, п. Путевка, ул. Окружная, д. 22

ИНН 3250518136

КПП 324501001

ОГРН 1103256002190

### 3.4. Сведения о задании застройщика (технического заказчика) на выполнение инженерных изысканий

Задание от 04.05.2021 г. на выполнение инженерно-геологических изысканий, утвержденное ООО специализированный застройщик «Мегаполис-Строй».

### 3.5. Сведения о программе инженерных изысканий

Программа от 04.05.2021 г. на производство инженерно-геологических изысканий на объекте, утвержденная ООО специализированный застройщик «Мегаполис-Строй».

## IV. Описание рассмотренной документации (материалов)

### 4.1. Описание результатов инженерных изысканий

#### 4.1.1. Состав отчетной документации о выполнении инженерных изысканий (с учетом изменений, внесенных в ходе проведения экспертизы)

№ п/п	Имя файла	Формат (тип) файла	Контрольная сумма	Примечание
1	39_21-ИГИ.pdf	.pdf	827D6B61	
2	39_21-ИГИ.pdf.sig	.sig	5A62FD6F	
3	39_21-ИГИ-ИУЛ.pdf	.pdf	CB3C0F98	
4	39_21-ИГИ-ИУЛ.pdf.sig	.sig	721488F7	

#### 4.1.2. Сведения о методах выполнения инженерных изысканий

##### *Инженерно-геологические изыскания*

Исследуемый участок расположен в микрорайоне «Мегаполис-Парк» п. Мичуринский Брянского района.

На период изысканий площадка проведения работ свободна от застройки, задернована.

В геоморфологическом отношении участок приурочен к пологоволнистой водно-ледниковой равнине, с абсолютными отметками поверхности 215,90–216,80 м.

Поверхностный сток затрудненный, что обусловлено рельефом местности и задернованностью территории.

Геологическая обстановка на исследуемом участке изысканий стабильная.

Техногенная нагрузка на грунты в пределах обследованного участка обусловлена строительными работами при планировке и застройке микрорайона «Мегаполис-Парк».

Сведения о наличии и состоянии инженерной защиты отсутствуют.

По инженерно-геологическим условиям исследованная площадка относится к II категории сложности (СП 47.13330.2016, приложение Г).

Согласно СП 131.13330.2018 (приложению А, рис. А.1) рассматриваемый участок относится к II климатическому району и IIВ климатическому подрайону.

Согласно СП 20.13330.2016 (карты 1, 2) исследуемая площадка относится к III району по весу снегового покрова, к I району по давлению ветра.

В геологическом строении площадки до разведанной глубины 17 м принимают участие: современные отложения (pdIV), верхнечетвертичные покровные (prIII), верхнемеловые элювиальные отложения (eK<sub>2</sub>), а также отложения сантонского (K<sub>2st</sub>) и коньякского (K<sub>2k</sub>) ярусов.

В соответствии с ГОСТ 20522-2012 и ГОСТ 25100-2011 на площадке изысканий до разведанной глубины 17–18 м выделено 7 инженерно-геологических элементов (ИГЭ), для которых в отчете по инженерно-геологическим изысканиям приведены нормативные и расчетные значения физико-механических свойств.

С поверхности до глубины 0,4–1,0 м повсеместно залегают современные отложения, представленные почвенно-растительным слоем, в отдельный ИГЭ не выделяются.

Далее под современными отложениями, в подошве почвенно-растительного слоя вскрыты верхнечетвертичные покровные отложения, представленные суглинками лессовидными (ИГЭ 1) мягкопластичными, (ИГЭ 2) тугопластичными и (ИГЭ 3) полутвердыми, желтовато-бурыми, макропористыми, известковистыми, просадочными.

Подошва лессовидных суглинков (ИГЭ 1, ИГЭ 2, ИГЭ 3) прослеживается на глубине 5,5–5,8 м (абсолютные отметки 210,35–211,30 м). Мощность суглинков лессовидных (ИГЭ 1) колеблется от 0,8 м до 1,8 м, суглинков лессовидных (ИГЭ 2) от 0,9 м до 3,0 м, суглинков лессовидных (ИГЭ 3) от 0,9 м до 4,2 м:

В подошве лессовидных суглинков вскрыты верхнемеловые отложения, представленные элювиальными глинами (ИГЭ 4), отложениями сантонского яруса глиной опоковидной (ИГЭ 5) и опокой трещиноватой (ИГЭ 6) и отложениями коньякского яруса – мергелем опоковидным (ИГЭ 7).

Элювиальные глины (ИГЭ 4) зеленовато-бурые, тугопластичные, с включением щебня опоки до 10–20 %, залегают повсеместно в подошве лессовидных суглинков. Мощность глин (ИГЭ 4) – 0,3–0,5 м.

Глина опоковидная (ИГЭ 5), зеленовато-серая, мягкопластичная, с включением щебня опоки до 15 %, вскрытая на глубине 5,8–10,3 м повсеместно в подошве глин элювиальных (ИГЭ 4) и в толще опоки трещиноватой (ИГЭ 6) (абсолютные отметки 206,50–211,00 м). Мощность глин опоковидных (ИГЭ 5) изменяется от 0,3 м до 2,8 м.

Опока (ИГЭ 6) зеленовато-серая, трещиноватая, с глинистым заполнителем до 10 %, вскрыта всеми скважинами с глубины 6,9–12,7 м (абсолютные отметки кровли 204,30–209,60). Мощность опоки трещиноватой (ИГЭ 6) от 0,4 м до 4,2 м.

Основание разреза сложено верхнемеловыми отложениями коньякского яруса, которые имеют повсеместное распространение с глубины 9,1–17,5 м (абсолютные отметки 199,30–207,10 м) мергелем опоковидным (ИГЭ 7) светло-серым, трещиноватыми, по трещинам с глинистым заполнителем до 10–20 %, вскрытой мощностью 0,5–7,9 м.

В период изысканий (май 2021 г.) подземные воды скважинами до глубины 17,0–18,0 м не вскрыты.

В результате изменения инженерно-геологических условий в процессе строительства и эксплуатации здания, инфильтрации в грунт атмосферных осадков, утечек из водонесущих коммуникаций возможно существенное повышение степени влажности грунтового массива вплоть до формирования водоносного горизонта грунтовых вод природно-техногенного характера типа «верховодки» в почвенно-растительном слое, суглинках лессовидных (ИГЭ 1, ИГЭ 2, ИГЭ 3) над кровлей более плотных разностей глинистых грунтов.

По критериям типизации территорий по подтопляемости исследуемая площадка относится к области II – потенциально подтопляемой, район (по условиям развития процесса) – II-Б<sub>1</sub> согласно приложению И СП 11-105-97, часть II.

К специфическим грунтам исследуемой площадки относятся просадочные лессовидные суглинки (ИГЭ 1, ИГЭ 2, ИГЭ 3) и верхнемеловые элювиальные глины (ИГЭ 4).

Лессовидные суглинки (ИГЭ 1, ИГЭ 2, ИГЭ 3), на основании анализа данных, имеющихся на исследуемую площадку, обладают просадочными свойствами на всю мощность.

Грунтовые условия площадки по просадочности относятся к I типу.

Элювиальные глины (ИГЭ 4) обладают неравномерной сжимаемостью под воздействием внешней нагрузки.

Специфические грунты (ИГЭ 1, ИГЭ 2, ИГЭ 3, ИГЭ 4), а также почвенно-растительный слой рекомендуется прорезать фундаментами.

Особенностью грунтовой толщи на исследуемой площадке является наличие мергеля опоковидного (ИГЭ 7) трещиноватого, по трещинам с глинистым заполнителем до 10–20 %.

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

На площадке изысканий возможно проявление неблагоприятных геологических процессов, связанных с просадочностью лессовидных суглинков (ИГЭ 1, ИГЭ 2, ИГЭ 3) при замачивании и пучинистостью их при промерзании при нарушении природных условий и отсутствии защитных мероприятий.

Суглинки лессовидные (ИГЭ 1) и почвенно-растительный слой являются чрезмерно пучинистыми грунтами.

Нормативная глубина сезонного промерзания суглинков лессовидных (ИГЭ 1) и глинистого почвенно-растительного слоя – 1,04 м рассчитана по формуле согласно п. 5.5.3 СП 22.13330.2016.

По результатам рекогносцировочного обследования территории исследуемой площадки и при бурении скважин карстовых проявлений поверхностных и подземных форм не установлено.

Однако, наличие в разрезе мергеля опоковидного (ИГЭ 7), относящегося к потенциально карстующимся породам, подвергающимся процессам суффозии с образованием ослабленных зон при изменении инженерно-геологических условий при обильной инфильтрации поверхностных вод, дает возможность предположить развитие в них карстовых процессов.

Повышенная трещиноватость мергеля (ИГЭ 7) дает основание отнести площадку к V категории устойчивости относительно карстовых провалов согласно приложению Е таблицы Е.1 СП 116.13330.2012 (интенсивность провалообразования оценивается до 0,01 случаев/год·км<sup>2</sup>).

Согласно ГОСТ 9.602-2016 коррозионную агрессивность грунтов по отношению к углеродистой и низколегированной стали следует принять низкую.

Коррозионная агрессивность грунтов по отношению к свинцовой оболочке кабеля – низкая, к алюминиевой – высокая.

Степень агрессивного воздействия грунтов на бетонные и железобетонные конструкции неагрессивная по всем показателям.

Блуждающие токи на исследуемой площадке не зарегистрированы.

Сейсмичность района оценивается в 5 баллов (СП 14.13330.2018 и ОСР-2016).

Задачей изысканий являлось комплексное изучение инженерно-геологических условий площадки (включая рельеф, геологическое строение, гидрогеологические условия, выявление неблагоприятных инженерно-геологических процессов, определение физико-механических свойств грунтов) с целью получения материалов, необходимых и достаточных для проектирования объекта.

Инженерно-геологические изыскания проведены в мае–июне 2021 г.

На исследуемой площадке пробурено 4 скважины глубиной по 17–18 м. Общий метраж бурения составил 69 п.м.

Бурение скважин выполнено буровыми установками ПБУ-1, ПБУ-2 механическим ударно-канатным способом диаметром 127–146 мм, без обсадки стенок скважин трубами, с соблюдением правил технологического режима и техники безопасности.

При бурении скважин для лабораторных испытаний было отобрано 43 пробы грунта ненарушенной структуры и 5 проб грунта нарушенной структуры согласно ГОСТ 12071-2014.

Монолиты грунтов из скважин отобраны грунтоносом обуривающего типа, тонкостенным и колонковой трубой с коронкой М-2.

Также на исследуемой площадке пройдено 8 точек статического зондирования глубиной 9,8–12,9 м. Общий метраж составил 90,4 п.м.

Статическое зондирование грунтов выполнено установкой ПБУ-2 зондом II типа с применением аппаратуры «Пика-17» с целью получения необходимых параметров для расчета несущей способности свай ( $F_d$ , кН) различной длины и сечения по данным статического зондирования и частных значений предельного сопротивления забивной сваи ( $F_u$ , кН) в точке зондирования.

Определение коррозионной агрессивности грунтов по отношению к стали выполнено по их удельному электрическому сопротивлению ( $УЭС$ ), измеренному в полевых и лабораторных условиях, а также по плотности катодного тока. Всего произведено 4 замера.

Наличие и интенсивность блуждающих электрических токов в грунтах на площадке определены полевым методом с помощью мультиметра АКТАКОМ АМ-1006 с 2 медно-сульфатными электродами сравнения. Измерения произведены между 2 точками земли по 2 взаимно перпендикулярным направлениям при разnose измерительных электродов на 100 м. На исследуемой площадке выполнен 1 замер разности потенциалов.

Работы по определению коррозионной агрессивности грунтов, наличия блуждающих токов выполнены в соответствии с требованиями ГОСТ 9.602-2016.

Лабораторные исследования образцов грунтов ненарушенной и нарушенной структуры производились в соответствии с действующими ГОСТ, инструкциями и руководствами на выполнение всех видов лабораторных работ.

В лабораторных условиях определялись:

- природная влажность грунта;
- влажность на границе текучести и раскатывания;
- плотность (природная и скелета грунта);
- плотность частиц грунта;
- гранулометрический состав лессовидных грунтов;
- коррозионная агрессивность грунтов;
- просадочные свойства лессовидных и элювиальных грунтов;
- предел прочности полускальных грунтов в естественном и водонасыщенном состояниях;
- угол внутреннего трения, удельное сцепление и модуль деформации глинистых грунтов (сдвиговые и компрессионные испытания).

Камеральные работы включали в себя сбор и систематизацию общегеологических материалов, обработку результатов горнопроходческих работ и данных лабораторных испытаний отобранных образцов грунтов.

При камеральной обработке материалов изысканий произведено разделение грунтов площадки на инженерно-геологические элементы с учетом их возраста, происхождения,

текстурно-структурных особенностей и номенклатурного вида, вычисление нормативных и расчетных характеристик грунтов, составлен технический отчет.

#### 4.1.3. Сведения об оперативных изменениях, внесенных заявителем в результаты инженерных изысканий в процессе проведения экспертизы

##### *Инженерно-геологические изыскания*

В таблице нормативных и расчетных характеристик грунтов откорректирован модуль деформации глин опокovidных (ИГЭ 5) и нормативное значение предела прочности в водонасыщенном состоянии опоки (ИГЭ 6).

### V. Выводы по результатам рассмотрения

#### 5.1. Выводы о соответствии или несоответствии результатов инженерных изысканий требованиям технических регламентов

Откорректированный технический отчет по результатам инженерно-геологических изысканий соответствует техническим регламентам, национальным стандартам и заданию на выполнение инженерных изысканий.

### VI. Общие выводы

Результаты инженерно-геологических изысканий по объекту капитального строительства: «Многоквартирный жилой дом (поз.14) в микрорайоне «Мегаполис-парк» в п. Мичуринский Брянского района», соответствуют техническим регламентам, национальным стандартам, заданию на производство инженерных изысканий и рекомендуются к утверждению.

В соответствии с действующим законодательством вся ответственность за содержание, достоверность и правильность оформления документации, с учетом внесенных изменений, лежит на руководителе и исполнителях организации, осуществившей разработку результатов инженерных изысканий.

### VII. Сведения о лицах, аттестованных на право подготовки заключений экспертизы, подписавших заключение экспертизы

Фамилия Имя Отчество	Направление деятельности	Номер аттестата	Дата получения	Дата окончания действия
Должикова Екатерина Дмитриевна	2. Инженерно- геологические изыскания и инженерно-геотехнические изыскания	МС-Э-28-2-12275	30.07.2019	30.07.2024

# Протокол проверки электронной подписи

Протокол создан в сервисе Контур.Крипто, 17 июня 2021, 14:02:42 мск

Подпись подтверждена

## Проверяемые файлы

### Исходный документ

Заключение к Договору от 09.06.2021 г. № 57НЭ .pdf

Создан 17 июня 2021, 11:09:10 мск

Размер 313634 байт

### Файл подписи

Должикова Заключение к Договору от 09.06.2021 г. № 57НЭ .pdf.sig

Создан 17 июня 2021, 14:01:03 мск

Размер 3868 байт

## Под документом поставлена 1 подпись

### Сертификат квалифицированный

Должикова Екатерина Дмитриевна

ИНН: 323407973867

СНИЛС: 14641438254

dolzhikovaspexr@ya.ru

### Выдан

Общество с ограниченной ответственностью "Сертум-Про"

ИНН: 6673240328

ОГРН: 1116673008539

Подразделение:

RU, 66 Свердловская область, Екатеринбург

sa@sertum.ru

### Срок действия

Действителен с: 9 июня 2021 г., 16:54:49 мск

Действителен по: 15 июня 2022 г., 08:27:46 мск

### Подпись подтверждена

Подпись была создана для проверяемого документа, и он после этого не был изменён.

Подпись создана 17 июня 2021, 14:00:36 мск (дата не проверена)

### Область применения сертификата

Квалифицированный сертификат (1.2.643.3.7.8.1)

Участник имеющий право на включение сведений в

Единый федеральный реестр сведений о фактах

деятельности юридических лиц (1.2.643.3.5.10.2.12)

Сертификат Sertum.ru (1.2.643.3.185.1)

Защита Электронной Почты (1.3.6.1.5.5.7.3.4)

Проверка Подлинности Клиента (1.3.6.1.5.5.7.3.2)

Пользователь Центра Регистрации (КриптоПро УЦ)

(1.2.643.2.2.34.6)

### Алгоритм хэширования

ГОСТ Р 34.11/34.10-2012 (256 бит) (1.2.643.7.1.1.3.2)

### Алгоритм ключа проверки ЭП

ГОСТ Р 34.11-2012 (256 бит) (1.2.643.7.1.1.2.2)

Протокол создан на сайте <https://crypto.kontur.ru>

# Протокол проверки электронной подписи

Протокол создан в сервисе Контур.Крипто, 17 июня 2021, 14:04:38 мск

Подпись подтверждена

## Проверенные файлы

### Исходный документ

Заключение к Договору от 09.06.2021 г. №

57НЭ .pdf

Создан 17 июня 2021, 11:09:10 мск

Размер 31.3634 байт

### Файл подписи

Ремизов Заключение к Договору от

09.06.2021 г. № 57НЭ .pdf.sig

Создан 17 июня 2021, 14:03:13 мск

Размер 3734 байт

## Под документом поставлена 1 подпись

### Сертификат квалифицированный

ООО нэ "БЦСИ"

Генеральный Директор

Ремизов Василий Серафимович

ИНН: 3257020572

ОГРН: 1143256011667

СНИЛС: 03407552530

RU, 32 Брянская область, Брянск

УЛ СОФЬИ ПЕРОВСКОЙ, ДОМ 83, ОФ 352

ooo\_nebcsi@mail.ru

### Выдан

АО "ПФ "СКБ Контур"

ИНН: 6663003127

ОГРН: 1026605606620

Подразделение: Удостоверяющий центр

RU, 66 Свердловская область, Екатеринбург

ca@skbkontur.ru

### Срок действия

Действителен с: 16 ноября 2020 г., 08:48:57 мск

Действителен по: 13 декабря 2021 г., 08:33+12 мск

### Подпись подтверждена

Подпись была создана для проверяемого документа, и он после этого не был изменён.

Подпись создана 17 июня 2021, 14:03:13 мск (дата не проверена)

### Область применения сертификата

Защита Электронной Почты (1.3.6.1.5.5.7.3.4)

Проверка Подлинности Клиента (1.3.6.1.5.5.7.3.2)

Квалифицированный сертификат (1.2.643.3.7.8.1)

Участник имеющий право на включение сведений в

Единый федеральный реестр сведений о фактах

деятельности юридических лиц (1.2.643.3.5.10.2.12)

Пользователь Центра Регистрации (КриптоПро УЦ)

(1.2.643.2.2.34.6)

### Алгоритм хэширования

ГОСТ Р 34.11/34.10-2012 (256 бит) (1.2.643.7.1.1.3.2)

### Алгоритм ключа проверки ЭП

ГОСТ Р 34.11-2012 (256 бит) (1.2.643.7.1.1.2.2)

Протокол создан на сайте <https://crypto.kontur.ru>



росаккредитация  
федеральная служба  
по аккредитации

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ  
(РОСАККРЕДИТАЦИЯ)

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АККРЕДИТАЦИИ

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

№ RA.RU.611979  
(номер свидетельства об аккредитации)

№ 0002121  
(учетный номер бланка)

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

«Брянский Центр Стоимостного Инжиниринга»  
сокращенное наименование и ОГРН юридического лица)

(ООО НЭ «БЦИ») ОГРН 1143256011667

место нахождения 241050, Россия, Брянская обл., г. Брянск, ул. Софьи Перовской, д. 83, оф. 352  
(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 14 апреля 2021 г. по 14 апреля 2026 г.

Руководитель (заместитель Руководителя)  
органа по аккредитации

М.П.

(подпись)

Д.В. Гоголев  
(Ф.И.О.)



