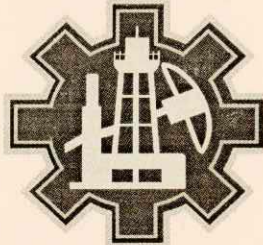


Открытое акционерное общество
«ПРОМЭКСПЕРТИЗА»
101000, Россия, г. Москва
Лубянский проезд, д. 27/1, стр. 1
Тел/факс: +7(495) 663-30-64
E-mail: info@promexpertiza.ru
http:// www.promexpertiza.ru



Joint Stock Company
«PROMEXPERTIZA»
101000, Russia, Moscow
Lubyanskiy proezd, 27/1
Tel/fax: +7 (495) 663-30-64
E-mail: info@promexpertiza.ru
http://www.promexpertiza.ru

Свидетельство об аккредитации на право проведения негосударственной экспертизы проектной документации № РОСС RU.0001.610024 от 17.12.2012г. и результатов инженерных изысканий № РОСС RU.0001.610103 от 08.04.2013г

«Утверждаю»

Генеральный директор
ОАО «ПРОМЭКСПЕРТИЗА»

С.Г. Данилов



8 октября 2014 г.

ПОЛОЖИТЕЛЬНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ НЕГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ

1	-	1	-	1	-	0	3	1	7	-	1	4
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Объект капитального строительства

«Семнадцатизэтажный жилой дом с офисными помещениями», расположенный по адресу: Московская область, г. Юбилейный, ул. Ленинская, Литер-2.

Объект негосударственной экспертизы

Результаты инженерных изысканий

Предмет негосударственной экспертизы

Оценка соответствия результатов инженерных изысканий
требованиям технических регламентов

Москва 2014

1. Общие положения.

1.1. Основания для проведения негосударственной экспертизы.

Договор №14-06-51481 от 26.06.2014 г. между ОАО «ПРОМЭКСПЕРТИЗА» и ООО «Элекон-инвест».

Заявление ООО «Элекон-инвест» на проведение негосударственной экспертизы результатов инженерных изысканий от 26.06.2014 г.

1.2. Сведения об объекте негосударственной экспертизы.

Результаты инженерных изысканий для объекта: «Семнадцатизэтажный жилой дом с офисными помещениями», расположенный по адресу: Московская область, г. Юбилейный, ул. Ленинская, Литер-2.

- Технический отчет. Инженерно-геодезические изыскания.
- Технический отчет. Инженерно-геологические изыскания.
- Технический отчет. Инженерно-экологические изыскания.

1.3. Сведения о предмете негосударственной экспертизы.

Результаты инженерных изысканий проверены на соответствие:

- Законодательству РФ и нормативным техническим документам в части, не противоречащей федеральному закону «О техническом регулировании» и Градостроительному кодексу Российской Федерации;
- Техническому заданию на производство инженерных изысканий для разработки проектной документации, утвержденному заказчиком;
- Федеральному закону № 384-ФЗ от 30.12.2009 г. «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».

1.4. Идентификационные сведения об объекте капитального строительства.

Семнадцатизэтажный жилой дом с офисными помещениями, расположенный по адресу: Московская область, г. Юбилейный, ул. Ленинская, Литер-2.

1.5. Вид строительства.

Капитальное строительство.

1.6. Идентифицированные сведения о лицах, выполнивших инженерные изыскания.

-Инженерно-геодезические изыскания выполнены:

Индивидуальный предприниматель «Дейкин Николай Сергеевич».

Адрес: 127652, г. Москва, ул. Каргопольская, д. 10, кв. 188.

ОГРН 307770000449960.

ИНН 771527708690.

Свидетельство о допуске к работам по выполнению инженерных изысканий, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства 01-И-№001-ИП-1, выдано Некоммерческим партнерством содействия развитию инженерно-изыскательской отрасли «Ассоциация Инженерные изыскания в строительстве», регистрационный номер в государственном реестре саморегулируемых организаций СРО-И-001-28042009, на основании решения координационного совета, протокол №39 от 20 августа 2009 года.

-Инженерно-геологические изыскания выполнены:

ООО "ИнвеСТрой".

Адрес: 123098, г.Москва, ул.Рогова, д.15, корп.1, офис 9.

ОГРН 5077746348224.

ИНН 7734561066.

Свидетельство о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства № 0171.02-2011-7734561066-И-022 от 20 февраля 2013г., свидетельство выдано СРО Некоммерческое партнерство «Национальная организация инженеров - изыскателей», регистрационный номер в государственном реестре СРО-И-022-12012010.

-Инженерно-экологические изыскания выполнены:

ООО «Санитарно-промышленный испытательно-лабораторный центр».

Адрес: 127018, г. Москва, ул. Советской Армии, д.3, пом. №1, комн.15.

ОГРН 1107746963213.

ИНН 7715839703.

Свидетельство о допуске к работам по инженерным изысканиям, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства № 0107.1-2011-7715839703-И-013 от 02 июня 2011 года, выданное СРО Некоммерческое партнёрство Саморегулируемая организация «ЛИГА ИЗЫСКАТЕЛЕЙ». 115114, г. Москва, ул. Кожевническая, д. 14, стр. 2. Регистрационный номер в государственном реестре саморегулируемых организаций СРО-И-013-25122009.

1.7. Идентифицированные сведения о заявителе, застройщике, техническом заказчике.

- Заявитель, застройщик, технический заказчик:

ООО «Элекон-инвест».

Адрес: 141090, Московская область, г. Юбилейный, ул. Пионерская, д.1/4.

ОГРН 1037715094944.

ИНН 7715257896.

Генеральный директор ООО «Элекон-инвест»: Сусин А.М.

1.8. Источник финансирования.

Средства застройщика.

2. Описание рассмотренной документации.

2.1. Сведения о задании застройщика или технического заказчика на выполнение инженерных изысканий.

Инженерно-геодезические изыскания.

Инженерно-геодезические изыскания выполнены ИП «Дейкин Николай Сергеевич». Техническое задание на производство инженерно-геодезических изысканий для разработки проектной документации, утверждено заказчиком.

Инженерно-геологические изыскания.

Инженерно-геологические изыскания выполнены ООО «ИнвеСТрой». Техническое задание на производство инженерно-геологических изысканий для разработки проектной документации, утверждено заказчиком.

Инженерно-экологические изыскания.

Инженерно-экологические изыскания выполнены ООО «Санитарно-промышленный испытательно-лабораторный центр». Техническое задание на производство инженерно-экологических изысканий для разработки проектной документации, утверждено заказчиком.

2.2. Сведения о выполненных видах инженерных изысканий.

На рассматриваемом объекте выполнены инженерно-геодезические, инженерно-геологические, инженерно-экологические изыскания.

2.3. Сведения о составе, объеме и методах выполнения инженерных изысканий.

Инженерно-геодезические изыскания.

Инженерно-геодезические изыскания выполнены на основании договора №Топ/Лит2,3 от 03 октября 2012 г. и технического задания от 03 октября 2012 г. ООО «Элекон». Полевые работы выполнены с 5 по 23 октября 2012 года. Система координат – МСК 50. Система высот – Балтийская. Объем выполненных работ – 4.2 га.

Участок работ расположен в границах улиц Маяковского, Малая Комитетская и Ленинская в г. Юбилейный, Московской области. Территория с жилой застройкой, рельеф спокойный, местами нарушенный. Из действующих подземных коммуникаций на участке работ расположены водопровод, канализация, теплотрасса, кабель связи, силовой кабель.

Теодолитный ход опирается на три исходных пункта, координаты и высоты которых получены с помощью спутникового геодезического оборудования GPS-ГЛОНАСС спутниковым двухчастотным геодезическим приемником Niper (заводской номер 378-3919), свидетельство о поверке № 011683, выданное ООО «ТестИнТех» 27 сентября 2012 г. Планово-высотное обоснование развилось от постоянно действующей сети станции GPS, принадлежащей ФЕДЕРАЛЬНОМУ ГОСУДАРСТВЕННОМУ УНИТАРНОМУ ПРЕДПРИЯТИЮ «ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПРОЕКТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ЗЕМЕЛЬНО-КАДАСТРОВЫХ СЪЕМОК» ФГУП «ГОСЗЕМКАДАСТРСЪЕМКА-ВИИСХАГИ», предоставляющей услуги согласно стандартов СТО-00489627-0002-2005; СТО-00489627-0003-2005. (договор № Ц86/11 от 21 января 2010 г. представлен в техническом отчете).

Длины линий и углы измерены электронным тахеометром Topcon GTS-712 (заводской номер RA 0186), свидетельство о поверке № 0142314, выданное ФЕДЕРАЛЬНЫМ ГОСУДАРСТВЕННЫМ УНИТАРНЫМ ПРЕДПРИЯТИЕМ «Ростест-Москва» 27 сентября 2012 года. Нивелирование так же выполнено электронным тахеометром.

Измерения на каждой станции выполнены в прямом и обратном направлениях по два наведения на отражатель. Расхождение между превышениями, измеренными в прямом и обратном направлениях, не превышают величины равной $50\sqrt{2L}$ (мм), где L – длина стороны в км, а невязки ходов тригонометрического нивелирования не превышают величины $\pm 50\sqrt{L}$ (мм), где L – длина хода в км. Невязки угловых измерений в теодолитных ходах не превышают величины $f\beta = 1'\sqrt{n}$, где n – число углов в ходе, относительные невязки линейных измерений не превышают 1:2000.

Топографическая съёмка территории выполнена полярным методом путём набора пикетов с точек планово-высотного обоснования электронным тахеометром Topcon GTS-712 (заводской номер RA 0186). Поиск подземных коммуникаций выполнено с помощью трассокабеляискателя. Вычисление координат и высот пикетов выполнено в программном комплексе CREDO. По материалам съёмки, программой AutoCAD в формате *.dwg, составлен инженерно-топографический план в масштабе 1:500 на одном листе, высота сечения рельефа горизонталями через 0,5 м.

Уравнивание съёмочного обоснования выполнено методом уравнивания системы теодолитных ходов с использованием программного комплекса «Credo» для персональных компьютеров. Высотное - методом уравнивания замкнутого нивелирного хода с использованием программного комплекса «Credo».

Пункты обоснования закреплены в асфальте дюбелями, диаметром 30мм. По материалам съёмки, программой AutoCAD в формате *.dwg, составлен инженерно-топографический план в масштабе 1:500 на одном листе, высота сечения рельефа горизонталями через 0,5 м. Съёмка инженерных сетей и коммуникаций выполнена.

Контроль и приемку работ выполнил руководитель ИП «Дейкин Николай Сергеевич» Дейкин Н.С.

Инженерно-геодезические изыскания выполнены в соответствии с требованиями:

1. СНиП 11-02-96 Инженерные изыскания для строительства, - М.: ПНИИС Госстроя России, 1996.
2. СП 11-104-97 Инженерно-геодезические изыскания для строительства, части I, II. - М.: ПНИИС Госстроя России, 1997.
3. ГКИНП-02-033-82 Инструкция по топографической съёмке в масштабах 1:5000, 1:2000, 1:1000, 1:500, - М.: Недра, 1982.
4. Условные знаки для топографических планов масштабов 1:5000, 1:2000, 1:1000, 1:500, - М.: Недра, 1989.
5. Правила по технике безопасности на топографо-геодезических работах ПТБ-88, - М.: Недра, 1991.

Полнота и правильность нанесения на план подземных коммуникаций подтверждена представителями служб эксплуатации, листы согласований прилагаются.

В результате произведенных инженерно-геодезических работ получена подробная информация о рельефе, о ситуации местности и инженерных коммуникациях на участке съемки.

Топографическая съемка масштаба 1:500 с высотой сечения рельефа 0,5 м выполнена с точностью, детальностью и полнотой в соответствии со СНиП 11-02-96, СП 11-104-97 и с требованиями технического задания.

Перед началом земляных работ требуется вызов представителя эксплуатационной службы.

Инженерно-геологические изыскания.

Инженерно-геологические изыскания выполнены ООО "ИнвеСТрой" в октябре - ноябре 2013 года в соответствии с техническим заданием, утвержденным ООО «Элекон-инвест». Целью изысканий являлось изучение инженерно-геологических условий для проектирования и строительства жилого дома по адресу: г. Юбилейный, Московской области, ул. Ленинская, литер 2. На исследованной территории намечается строительство 3-х секционного, 17-и этажного жилого дома, II уровня ответственности, размеры здания в плане – 70х18м, проектируемый тип фундамента – монолитная ж/б плита, предполагаемая нагрузка – 20т/м².

В составе изысканий на данной площадке были выполнены следующие работы:

- инженерно-геологическое рекогносцировочное обследование территории;
- механическое бурение буровым станком АВБ-2М 4-х скважин, глубиной 22м.(общий метраж-88п.м);
- полевые исследования грунтов методом статического зондирования в 6-и точках;
- отбор проб грунтов (65 проб грунта) для лабораторных испытаний;
- лабораторные испытания грунтов.

По фактическому материалу составлены колонки скважин и геологические разрезы, по результатам лабораторных испытаний таблицы.

В геоморфологическом отношении территория исследований приурочена к водораздельной поверхности Смоленско-Московской моренно-эрозионной возвышенности, и характеризуется абсолютными отметками 160,0-164,0м.

Климат района умеренно континентальный. Исследованная территория относится к району ПВ к зоне с нормальной влажностью.

Средняя годовая температура воздуха плюс 4,6°.

Нормативная глубина сезонного промерзания составляет-1,34м.

В геологическом строении участка работ принимают участие отложения водно-ледникового комплекса, перекрытые с поверхности покровными суглинками (pr-QII-III). Отложения ледникового комплекса московской стадии оледенения (f-QIIms), представлены флювиогляциальными песками-мелкими, средней крупности и крупными, с линзами и прослойками крупнозернистых, гравелистых и пылеватых песков.

В инженерно-геологическом разрезе выделены на глубине бурения 5 инженерно-геологических элемента.

ИГЭ-1-Суглинок покровный(pr-QII-III), серовато-коричневого цвета, тугопластичной консистенции, комковатый, с пятнами оглеения и гумуса, опесчаненный р/з песком, с остатками корней растений. Вскрытая мощность ИГЭ-1 до 0,8м.

ИГЭ-2-Песок флювиогляциальный (f-QIIms), средней крупности, буро-коричневого цвета, средней плотности, с маломощными гнездами и прослоями разнозернистого песка, малой степени водонасыщения. По всему слою включения дресвы и щебня до 5%. Общая вскрытая мощность ИГЭ-2 до 8,6м.

ИГЭ-3-Песок флювиогляциальный (f-QIIms), мелкий, серовато и буровато-коричневого цвета, средней плотности, малой степени водонасыщения, с прослоями и линзами песка средней

крупности, в кровле слоя глинистый. По всему слою включения дресвы и щебня до 5%. Вскрытая мощность ИГЭ-3 до 3,6м.

ИГЭ-4-Песок флювиогляциальный (f-QIIms) крупный, серо-коричневого цвета, средней плотности, малой и средней степени водонасыщения, к подошве слоя насыщенный водой, с мало-мощными линзами и прослоями гравелистого песка, с дресвой, щебнем и мелкими валунами до 15%. Вскрытая мощность ИГЭ-4 до 3,4м.

ИГЭ-5-Песок флювиогляциальный (f-QIIms) мелкий, желтовато-коричневого цвета, средней плотности, насыщенный водой, с линзами и прослоями пылеватого песка. Вскрытая мощность ИГЭ-5 до 8,6м.

Физико-механические характеристики грунтов следующие.

ИГЭ-1 – Суглинок тугопластичный.

Нормативные характеристики: плотность 1,99 г/с³, модуль общей деформации 19 МПа, удельное сцепление 28 кПа, угол внутреннего трения 22 град.

Расчетные характеристики: плотность 1,97 г/с³, удельное сцепление 26 кПа, угол внутреннего трения 20 град (при доверительной вероятности 0,95).

ИГЭ-2 – Песок средней крупности.

Нормативные характеристики: плотность 1,77 г/с³, модуль общей деформации 28 МПа, удельное сцепление 1 кПа, угол внутреннего трения 34 град.

Расчетные характеристики: плотность 1,75г/с³, удельное сцепление 1 кПа, угол внутреннего трения 32 град (при доверительной вероятности 0,95).

ИГЭ-3 – Песок мелкий, средней плотности.

Нормативные характеристики: плотность 1,73 г/с³, модуль общей деформации 26 МПа, удельное сцепление 1 кПа, угол внутреннего трения 30 град.

Расчетные характеристики: плотность 1,72 г/с³, удельное сцепление 1 кПа, угол внутреннего трения 28 град (при доверительной вероятности 0,95).

ИГЭ-4 – Песок крупный, средней плотности

Нормативные характеристики: плотность 1,76 г/с³, модуль общей деформации 28 МПа, угол внутреннего трения 36 град.

Расчетные характеристики: плотность 1,74 г/с³, удельное сцепление 1 кПа, угол внутреннего трения 28 град (при доверительной вероятности 0,95).

ИГЭ-5 – Песок мелкий, средней плотности, насыщенный водой

Нормативные характеристики: плотность 1,73 г/с³, модуль общей деформации 23 МПа, удельное сцепление 1 кПа, угол внутреннего трения 30 град.

Расчетные характеристики: плотность 1,72 г/с³, удельное сцепление 1 кПа, угол внутреннего трения 28 град (при доверительной вероятности 0,95).

Водоносный горизонт приурочен к флювиогляциальным мелким пескам и вскрыт на глубинах 13,2-14,7м. Грунтовые воды по содержанию хлоридов не обладают агрессивным воздействием на арматуру железобетонных конструкций при постоянном погружении их в воду, являясь слабо-агрессивными в зоне периодического их смачивания.

Грунтовые воды обладают слабой углекислотной агрессивностью к бетону марки W4.

Исследованная территория, при глубине заложения фундаментов 3,0м, является потенциально неподтопляемой.

По отношению к бетону различных марок грунты обладают слабой агрессивностью.

По отношению к стали грунты обладают в основном низкой агрессивностью.

По отношению к алюминиевой оболочке кабеля грунты обладают средней и низкой агрессивностью.

По отношению к свинцовой оболочке кабеля грунты обладают средней и низкой агрессивностью.

По относительной деформации пучения, грунты ИГЭ-1-среднепучинистые, с относительной деформацией пучения- $\varepsilon_{fn}=0,068$ д.е, грунты ИГЭ-2-слабопучинистые, с относительной деформацией пучения- $\varepsilon_{fn}=0,018$ д.е.

Сейсмичность района работ менее 6 баллов.

По трудности разработки одноковшовым экскаватором грунты ИГЭ-1,2, относятся к 2-й категории.

По степени карстово-суффозионной опасности район работ относится к неопасным.

По инженерно-геологическим условиям исследованный участок работ относится ко II (средней) категории сложности.

Инженерно-экологические изыскания.

Инженерно-экологические изыскания выполнены в октябре-ноябре 2013 года.

Инженерно-экологические изыскания выполнялись с целью:

- определения степени радиационной опасности, создаваемой естественными и техногенными радионуклидами, содержащимися в почвах и грунтах территории проектируемого строительства, определения уровня внешнего гамма-излучения;

- определение степени опасности, создаваемой химическими и биологическими загрязнителями в почвах и грунтах участка проектируемого строительства, для санитарно-экологического обоснования проектной документации, уточнения материалов и данных по состоянию окружающей среды.

В составе инженерно-экологических изысканий выполнены следующие виды работ:

- оценка внешнего гамма-излучения на местности (гамма-съёмка), с измерением мощности эквивалентной дозы (МЭД) внешнего гамма-излучения (41 точка), выявление возможных радиационных аномалий;

- оценка радиационной безопасности грунтов участка проектируемого строительства: опробование грунтов на содержание естественных радионуклидов (ЕРН) и на наличие техногенного загрязнения;

- геолого-экологическое опробование почв в контуре земельного отвода, связанное с санитарно-токсикологической оценкой содержания мышьяка, валовых форм меди, цинка, свинца, кадмия, никеля, ртути, нефтепродуктов, бенз(а)пирена в 10 пробах;

- экологическое опробование почв в контуре земельного отвода, связанное с санитарно-бактериологической оценкой содержания бактерий группы кишечных палочек, энтерококков, патогенных микроорганизмов (в т.ч. сальмонеллы), яиц и личинок гельминтов в 10 пробах;

- геолого-экологическое исследование грунтов, потенциально извлекаемых в контуре площадки размещения объекта с последующей оценкой их радиационной безопасности по содержанию радионуклидов (калий-40, радий-226, торий-232, цезий-137) в 10 пробах.

Радиологические и санитарно-токсикологические исследования выполнены аккредитованной лабораторией ООО «Санитарно-промышленный испытательно-лабораторный центр».

Пробы почв и грунтов отбирались в интервалах глубин: 0,0-0,2 м; 0,2-1,0 м; 1,0-1,5 м.

Санитарно-микробиологические и санитарно-паразитологические исследования почв и грунтов выполнены аккредитованным испытательным лабораторным центром ФГБУЗ «Головной центр гигиены и эпидемиологии Федерального медико-биологического агентства».

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.

Участок проектируемого строительства расположен по адресу: Московская область, г. Юбилейный, ул. Ленинская, литер 2.

Участок проектируемого строительства находится на незастроенной территории с естественным почвенно-растительным слоем. Несанкционированных свалок строительного и бытового мусора не обнаружено.

По степени загрязнения токсико-химическими веществами грунты участка проектируемого строительства относятся к категории загрязнения «допустимая», согласно СанПиН 2.1.7.1287-03 «Санитарно-эпидемиологические требования к качеству почвы» и ГН 2.1.7.020-94 «Ориентиро-

По микробиологическим показателям категория загрязнения почвы участка проектируемого строительства оценивается как «допустимая», патогенные микроорганизмы не выявлены. Яйца и личинки гельминтов не обнаружены.

По результатам комплексной оценки, почвы и грунты участка проектируемого строительства относятся к категории загрязнения «допустимая» и могут быть использованы в строительстве без ограничений, исключая объекты повышенного риска.

При проведении радиометрического обследования источники ионизирующего излучения и участки с повышенными уровнями гамма-излучения на территории проектируемого строительства не обнаружены.

Измеренные значения мощности эквивалентной дозы (МЭД) внешнего гамма-излучения варьируют в пределах от 0,09 до 0,13 мкЗв/ч, среднее значение МЭД составляет 0,11 мкЗв/ч. Измеренные значения не превышают допустимого уровня равного 0,3 мкЗв/ч.

Удельная активность естественных радионуклидов (ЕРН) в пробах почв и грунтов участка проектируемого строительства не превышает средних значений для данной местности, согласно п. 5.3.4 НРБ-99/2009. Радиоактивного загрязнения техногенными радионуклидами не выявлено.

Согласно СанПиН 2.6.1.2523-09 (НРБ-99/2009) грунты участка по эффективной удельной активности соответствуют I классу строительных материалов, используемых в строительстве.

Радиационная обстановка на территории проектируемого строительства удовлетворяет требованиям СанПиН 2.6.1.2523-09 (НРБ-99/2009) «Нормы радиационной безопасности» и СП 2.6.1.2612-10 (ОСПОРБ-99/2010) «Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности». Гамма-излучение не отличается от присущего данной местности естественного гамма-фона в пределах погрешности измерений, естественных колебаний, обусловленных его космической составляющей и статическим разбросом. Локальных радиационных аномалий не выявлено. Максимальное значение мощности эквивалентной дозы (МЭД) внешнего гамма-излучения обеспечивает выполнение требований СанПиН 2.6.1.2523-09 (НРБ-99/2009) «Нормы радиационной безопасности».

3. Выводы по результатам рассмотрения.

3.1. Выводы в соответствии или несоответствии в отношении рассмотренных результатов инженерных изысканий.

Инженерно-геодезические изыскания

Результаты инженерно-геодезических изысканий для объекта: «Семнадцатизэтажный жилой дом с офисными помещениями», расположенный по адресу: Московская область, г. Юбилейный, ул. Ленинская, Литер-2, соответствуют требованиям технических регламентов.

Инженерно-геологические изыскания.

Результаты инженерно-геологических изысканий для объекта: «Семнадцатизэтажный жилой дом с офисными помещениями», расположенный по адресу: Московская область, г. Юбилейный, ул. Ленинская, Литер-2, соответствуют требованиям технических регламентов.

Инженерно-экологические изыскания.

Результаты инженерно-экологических изысканий для объекта: «Семнадцатизэтажный жилой дом с офисными помещениями», расположенный по адресу: Московская область, г. Юбилейный, ул. Ленинская, Литер-2, соответствуют требованиям технических регламентов.

Общие выводы по результатам рассмотрения:

Результаты инженерных изысканий для объекта: «Семнадцатизэтажный жилой дом с офисными помещениями», расположенный по адресу: Московская область, г. Юбилейный, ул. Ленинская, Литер-2,

соответствуют требованиям технических регламентов.

Эксперты:

Эксперт по направлению деятельности 1.1.
Инженерно-геодезические изыскания
Аттестат № МС-Э-31-1-3170



Н.А. Рябов

Эксперт по направлению деятельности 1.2.
Инженерно-геологические изыскания
Аттестат № МС-Э-44-1-3485



А.А. Ежова

Эксперт по направлению деятельности 1.4.
Инженерно-экологические изыскания
Аттестат № ГС-Э-27-1-0602



А.В. Ефименко



Федеральная служба по аккредитации

0000154

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

№ **ROSS RU.0001.610103**
(номер свидетельства об аккредитации)

№ **0000154**
(устный номер бланка)

Настоящим удостоверяется, что **Открытое акционерное общество**
(только в случае, если имеется)

«ПРОМЭКСПЕРТИЗА» (ОАО «ПРОМЭКСПЕРТИЗА»)
сокрращенное наименование и ОГРН юридического лица

ОГРН 1057746815092

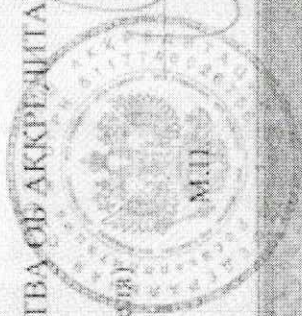
место нахождения **119146, г. Москва, 1-я Фрунзенская ул., д. 3А, стр. 1**
(адрес юридического лица)

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

(вид негосударственной экспертизы, в отношении которого получена аккредитация)

СРОК ДЕЙСТВИЯ СВИДЕТЕЛЬСТВА ОБ АККРЕДИТАЦИИ с 08 апреля 2013 г. по 08 апреля 2018 г.

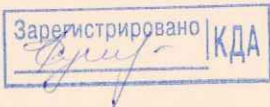

Руководитель (заместитель руководителя)
органа по аккредитации



(Handwritten signature)

С.В. Минин
(Ф.И.О.)

Лист регистрации заключения № 1-1-1-0317-14

Специалист регистрационного контроля	Подпись
	
Руководитель технического отдела	Подпись
	

Прошнуровано, пронумеровано
и скреплено печатью

№ (одинадцать) лист
Ген. директор ОАО «Промэкспертиза»

С.Г. Данилов

« 8 » октября 2014г

