



Общество с ограниченной ответственностью

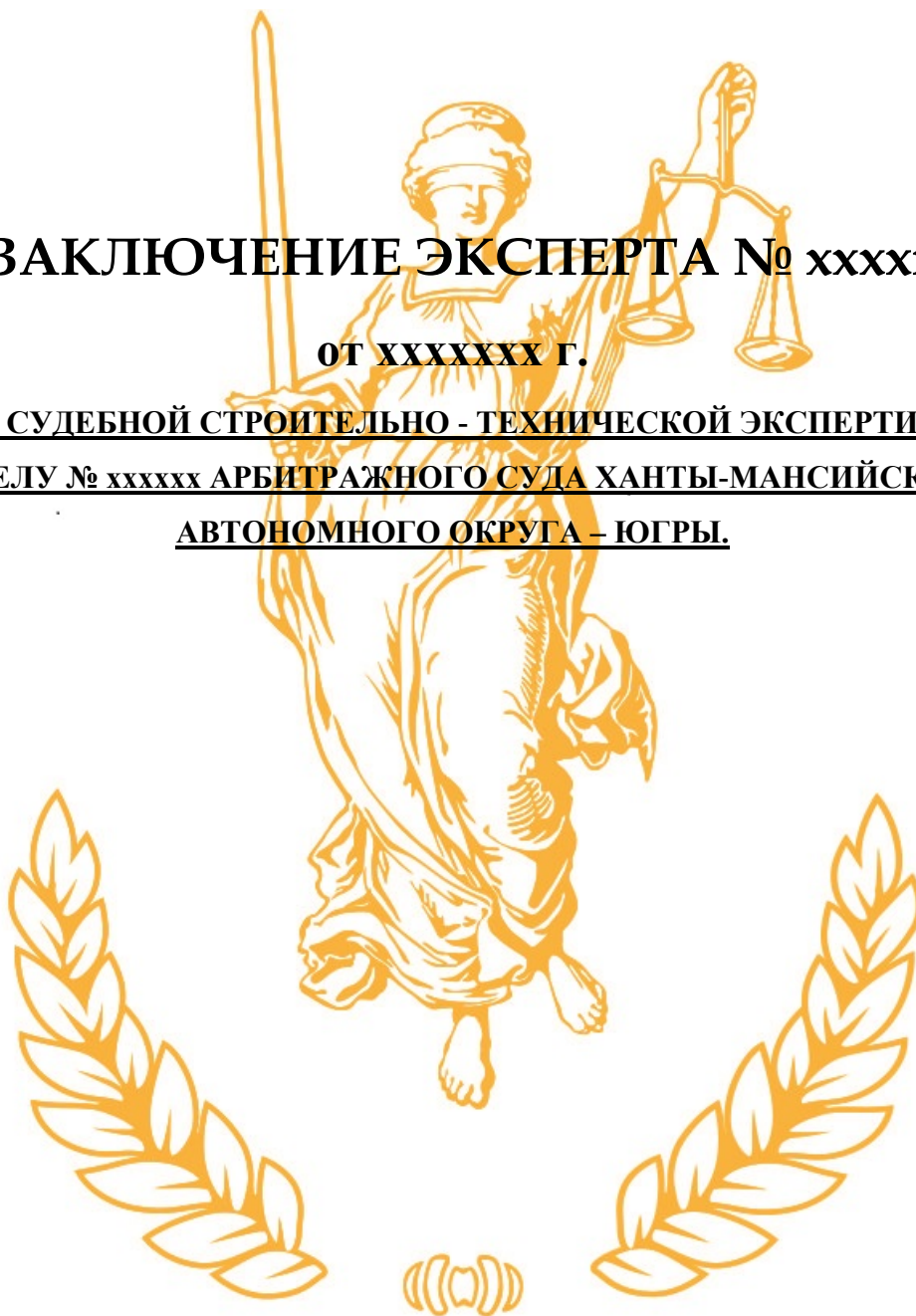
«Центр инжиниринговых услуг и технической экспертизы»

- Допуск к проектным работам и обследованиям зданий (СРО «Проект Сити»);
- Допуск к работам по строительному контролю (СРО «Архитектурное наследие»);
- Допуск к работам по инженерным изысканиям (СРО «ГеоЦентр»);
- Аккредитация на экспертизу проектной документации (РОСАККРЕДИТАЦИЯ);
- Лицензия на работы с объектами культурного наследия (Министерство культуры РФ);
- Лицензия на работу со сведениями, составляющими гостайну (ФСБ РФ);
- Допуск к работам по оценке (СРО «СМАО»).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТА № xxxxxx

ОТ xxxxxxxx г.

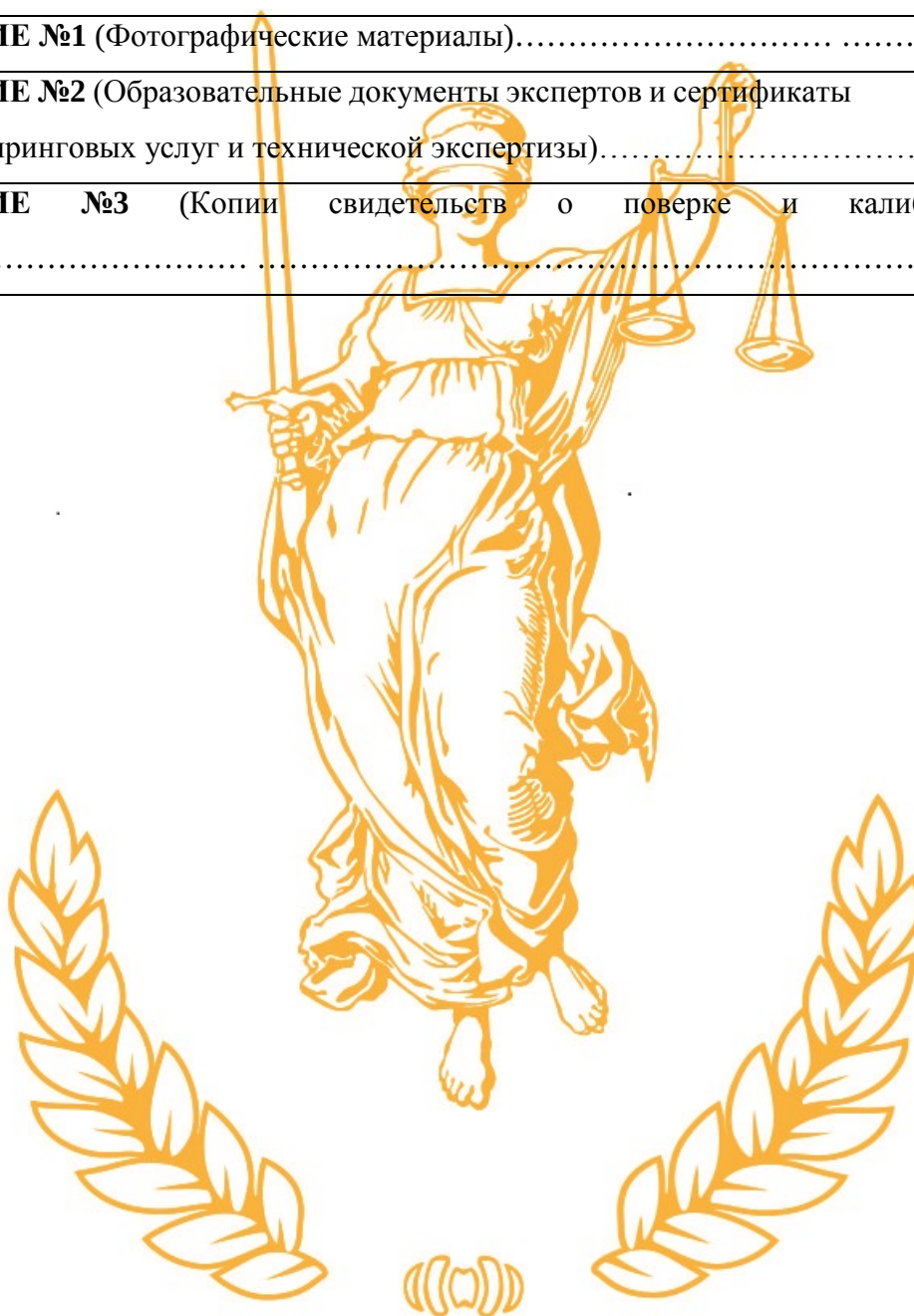
ПО СУДЕБНОЙ СТРОИТЕЛЬНО - ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЕ
ПО ДЕЛУ № xxxxxx АРБИТРАЖНОГО СУДА ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО
АВТОНОМНОГО ОКРУГА – ЮГРЫ.



г. Москва 2019 г.

СОДЕРЖАНИЕ:

I. ВВОДНАЯ ЧАСТЬ.....	4
II. ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ЧАСТЬ.....	11
III. ВЫВОДЫ.....	36
ПРИЛОЖЕНИЕ №1 (Фотографические материалы).....	38
ПРИЛОЖЕНИЕ №2 (Образовательные документы экспертов и сертификаты ООО «Центр инжиниринговых услуг и технической экспертизы).....	50
ПРИЛОЖЕНИЕ №3 (Копии свидетельств о поверке и калибровке приборов).....	76



ПОДПИСКА ЭКСПЕРТОВ

Мне, сотруднику ООО «Центр инжиниринговых услуг и технической экспертизы», эксперту Дорошину Андрею Сергеевичу, имеющего высшее техническое образование и стаж работы в области строительства 7 лет, в том числе 4 года в экспертной деятельности, в связи с поручением провести судебную строительно-техническую экспертизу по делу № xxxxxxxx, в соответствии со ст. 14 Закона «О государственной судебно-экспертной деятельности в РФ» руководителем экспертного учреждения разъяснены права и обязанности судебного эксперта, изложенные в ст. 16, 17 указанного Закона и в ст. 55 АПК РФ.

Об ответственности за дачу заведомо ложного заключения в соответствии со ст. 307 УК РФ предупрежден 29 июля 2019 года.

Эксперт: А.С. Дорошин _____

Мне, сотруднику ООО «Центр инжиниринговых услуг и технической экспертизы», эксперту Дмитриеву Александру Владимировичу, имеющего высшее техническое образование и стаж работы по специальности (в том числе экспертной) – 15 лет (11 лет), в связи с поручением провести судебную строительно-техническую экспертизу по делу № xxxxxxxxxx, в соответствии со ст. 14 Закона «О государственной судебно-экспертной деятельности в РФ» руководителем экспертного учреждения разъяснены права и обязанности судебного эксперта, изложенные в ст. 16, 17 указанного Закона и в ст. 55 АПК РФ.

Об ответственности за дачу заведомо ложного заключения в соответствии со ст. 307 УК РФ предупрежден 29 июля 2019 года.

Эксперт: А.В. Дмитриев _____

I. ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

1.1. Общие данные.

1	Объект экспертизы	Объектом экспертизы являются строительно-монтажные работы по прокладке металлического листового перфорированного и штампованного лотка и монтажу его (металлического лотка) фасонных частей системы электроснабжения и комплексной автоматизации куста скважины Киняминского месторождения.
	Место расположения объекта	Российская Федерация, Ханты-Мансийский автономный округ, Сургутский р-н, территория Киняминское месторождение.
	Место составления заключения	Российская Федерация, город Москва, улица Дербеневская, дом 1
	Дата и время проведения натурного обследования (лица, присутствующие при проведении экспертизы)	Стороны были заблаговременно оповещены о дате и времени проведения натурных исследований. Натурное обследование проводилось: 10 сентября 2019 года в присутствии представителя: ООО «xxxxxxx» - вед. специалиста ОСК МР УСК xxxxx; Представители ООО «xxxxx» на экспертный осмотр не явились, надлежаще извещены.
	Время производства экспертизы	С 10 сентября 2019 года по 12 сентября 2019 года.
2	Лицо, назначившее экспертизу	Судья Арбитражного суда Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, Агеев А.Х.
3	Основание назначения	Определение Арбитражного суда Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 29.07.2019 г. о назначении экспертизы по делу № xxxxxxx.
4	Сведения об экспертном учреждении	Наименование: ООО «Центр инжиниринговых услуг и технической экспертизы». Основные виды деятельности организации: Проведение судебных и внесудебных строительно-технических экспертиз, обследований и экспертных исследований. ОГРН: 1137746469959

		ИНН/КПП 7730687149/771001001 Название банка: ВТБ 24 (ПАО) г. МОСКВА БИК Банка: 044525745 К/с: 30101810100000000716 Р/с: 40702810039000000136 Юридический / почтовый адрес: 125047, город Москва, ул. Тверская-Ямская 4-я, дом 6/12, пом. III. Фактический адрес: 115114, город Москва, ул. Дербеневская, дом 1; Тел. 8-499-706-80-58.
5	Вопросы, поставленные перед экспертами	1) Определить объем и стоимость фактически выполненных работ, указанных в акте сдачи-приёмки выполненных работ (форма КС-2) № 1 от 05.08.2018 на объекте строительства «Обустройство кустов скважин (куст 31) Киняминского месторождения»? 2) Определить качество и пригодность к использованию по назначению результата фактически выполненных работ, указанных в акте сдачи-приёмки выполненных работ (форма КС-2) № 1 от 05.08.2018 на объекте строительства «Обустройство кустов скважин (куст 31) Киняминского месторождения»?
6	Дата составления отчета	12 сентября 2019 года.
7	Сведения о ходатайствах	Ходатайства не подавались.

1.2. Сведения о специалистах, проводивших экспертизу.

Дорошин Андрей Сергеевич – эксперт строительно-технической экспертизы.

Образование высшее.

Диплом КХ №43077 от 30 июня 2013 года об окончании ФГБОУ «Московский государственный строительный университет», присуждена квалификация «Инженер» по специальности «Теплогазоснабжение и вентиляция», регистрационный номер 114198 от 30.06.2013г.

Действительный член Союза лиц, осуществляющих деятельность в сфере судебной экспертизы и судебных экспертных исследований «Палата судебных экспертов имени Ю.Г. Корухова», регистрационный номер в Реестре членов «СУДЭКС» 2688.

Удостоверение о повышении квалификации от 15 марта 2017 года, выданное Союзом лиц, осуществляющих деятельность в сфере судебной экспертизы и судебных экспертных исследований «Палата судебных экспертов имени Ю.Г. Корухова», по программе обучения 16.5. «Исследование строительных объектов, их отдельных фрагментов, инженерных систем, оборудования и коммуникаций с целью установления объема, качества и стоимости выполненных работ, использованных материалов и изделий», регистрационный номер 2446/17.

Сертификат соответствия Системы добровольной сертификации негосударственных судебных экспертов «СУДЭКС» №008816, удостоверяющий соответствие требованиям стандарта СТО-НСЭ-2016 при осуществлении судебно-экспертной деятельности по судебно-экспертной специальности «Исследование строительных объектов, их отдельных фрагментов, инженерных систем, оборудования и коммуникаций с целью установления объема, качества и стоимости выполненных работ, использованных материалов и изделий».

Удостоверение о повышении квалификации от 15 марта 2017 года, выданное Союзом лиц, осуществляющих деятельность в сфере судебной экспертизы и судебных экспертных исследований «Палата судебных экспертов имени Ю.Г. Корухова», по программе обучения 16.4. «Исследование проектной документации, строительных объектов в целях установления их соответствия требованиям специальных правил, определение технического состояния, причин, условий, обстоятельств и механизма разрушения строительных объектов частичной или полной утраты ими своих функциональных, эксплуатационных, эстетических и других свойств», регистрационный номер 2480/17.

Сертификат соответствия Системы добровольной сертификации негосударственных судебных экспертов «СУДЭКС» № 008855, удостоверяющий соответствие требованиям стандарта СТО-НСЭ-2016 при осуществлении судебно-экспертной деятельности по судебно-экспертной специальности «Исследование проектной документации, строительных объектов в целях установления их соответствия требованиям специальных правил, определение технического состояния, причин,

условий, обстоятельств и механизма разрушения строительных объектов частичной или полной утраты ими своих функциональных, эксплуатационных, эстетических и других свойств».

Квалификационный сертификат Автономной некоммерческой организации дополнительного профессионального образования «Профобразование» № 63661/А, удостоверяющий наличие специальных знаний в области «Строительных работ которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства», выдан 15.02.2018 года.

Удостоверение о повышении квалификации от 15 февраля 2018 года, выданное Автономной некоммерческой организации дополнительного профессионального образования «Профобразование» по направлению: «Промышленное и гражданское строительство», специализации: «Безопасность строительства и качество устройства автомобильных дорог и аэродромов», регистрационный номер № 63661.

Удостоверение о получении допуска электробезопасности IV группы от 9 апреля 2018 года, регистрационный номер № 11-IV-18/34 выдано МТУ Ростехнадзора.

Стаж работы в области строительства – 7 лет.

Стаж работы в экспертной деятельности – 4 года.

Дмитриев Александр Владимирович – эксперт строительно-технической экспертизы.

Образование высшее.

Диплом ИВС 0211417 от 01 июля 2002 года об окончании ГОУ ВПО «Воронежский государственный архитектурно-строительный университет», присуждена квалификация «Инженер» по специальности «Промышленное и гражданское строительство», регистрационный номер 4415 от 01.07.2002г.

Судебный эксперт в области строительно-технической экспертизы.

Действительный член Союза лиц, осуществляющих деятельность в сфере судебной экспертизы и судебных экспертных исследований «Палата судебных экспертов имени Ю.Г. Корухова», регистрационный номер в Реестре членов «СУДЭКС» 2839.

Удостоверение о повышении квалификации от 14 февраля 2018 года, выданное Союзом лиц, осуществляющих деятельность в сфере судебной экспертизы и судебных экспертных исследований «Палата судебных экспертов имени Ю.Г. Корухова», по программе обучения 16.1. «Исследование строительных объектов и территории, функционально связанной с ними, с целью определения их стоимости», регистрационный номер 3599/18.

Сертификат соответствия № 010011 от 14 февраля 2018 года, удостоверяющий, что эксперт является компетентным и соответствует требованиям системы сертификации для экспертов судебной экспертизы в области «Исследовании строительных объектов и территории, функционально связанной с ними, с целью определения их стоимости».

Удостоверение о повышении квалификации от 14 февраля 2018 года, выданное Союзом лиц, осуществляющих деятельность в сфере судебной экспертизы и судебных экспертных исследований «Палата судебных экспертов имени Ю.Г. Корухова», по программе обучения 16.5. «Исследование строительных объектов, их отдельных фрагментов, инженерных систем, оборудования и коммуникаций с целью установления объема, качества и стоимости выполненных работ, использованных материалов и изделий», регистрационный номер 3599/18.

Сертификат соответствия №010012 от 14 февраля 2018 года, удостоверяющий, что эксперт является компетентным и соответствует требованиям системы сертификации для экспертов судебной экспертизы в области «Исследовании строительных объектов, их отдельных фрагментов, инженерных систем, оборудования и коммуникаций с целью установления объема, качества и стоимости выполненных работ, использованных материалов и изделий».

Эксперт в области экспертизы проектной документации по направлению

«2.1. Объемно-планировочные, архитектурные и конструктивные решения, планировочная организация земельного участка, организация строительства».

Включен в Национальный реестр специалиста НОПРИЗ . Регистрационный номер П-066065. Вид осуществляемых физическим лицом работ «Организация выполнения работ по подготовке проектной документации».

Включен в Национальный реестр специалиста НОСТРОЙ. Регистрационный номер С-77-120882. Вид осуществляемых физическим лицом работ «Организация выполнения работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства».

Удостоверение о повышении квалификации от 08 декабря 2015 года, выданный НОУ «Академия безопасности и специальных программ» по программе повышения квалификации «Защита государственной тайны», регистрационный номер 77ПК00004588.

Удостоверение о повышении квалификации от 07 декабря 2017 года серия ПК

№ 001143, выданный Учебным центром ДПО ООО «ПрофЭксперт» по программе «Проектирование зданий и сооружений».

Общий стаж работы в области строительства – 15 лет.

Стаж работы в экспертной деятельности – 11 лет.

1.3. Перечень переданных на экспертизу документов.

Для проведения экспертизы по делу № xxxxxx, экспертом Дорошиным А.С. в здании Арбитражного суда Ханты-Мансийского автономного округа – Югры 10.09.2019 были получены следующие документы:

1. Определение об отложении судебного разбирательства (назначение судебной экспертизы) от 29.07.2019 на 4 листах;
2. Сопроводительное письмо xxxxxx к документам, передаваемым экспертам № 14/07/02-02-0587 от 05.08.2019 на 1 листе;
3. Копия счета-фактуры № РН00038 от 05.08.2018 (на 1 листе);
4. Копия реестра выполненных работ по объекту «Обустройство кустов скважин (куст 31) Киняминского месторождения за июнь-август 2018 (на 1 листе);
5. Копия Акта о приемке выполненных работ № 1 от 05.08.2018 формы КС-2 (на 3 листах);
6. Копия Справки о стоимости выполненных работ и затрат № 1 от 05.08.2018 формы КС-3 (на 5 листах);
7. Копия Ведомости материалов поставки Подрядчика за июнь-август 2018 на 05.08.2018 (на 1 листе);
8. Копия Расчета стоимости перевозки вахт объект «Обустройство кустов скважин (куст 31) Киняминского месторождения за июнь-август 2018 на 05.08.2018 (на 1 листе);
9. Копия расчета затрат по объекту «Обустройство кустов скважин (куст 31) Киняминского месторождения за июнь-август 2018 (на 1 листе);
10. Копия уведомления от 17.12.2018 № 10/06/03-5958 о проведении комиссионного обследования (на 2 листах);
11. Копия акта комиссионного обследования проверки объема и качества работ от 27.12.2018 г. с приложением фотоматериалов (на 5 листах);
12. Расчёт объемов и суммы фактически не выполненных работ по акту КС-2 от 05.08.2018 № I (на 3 листах);
13. Копия письма, подтверждающая отсутствие у Ответчика исполнительной документации, исх. № 10-04-7211 от 28.12.2018 (на 4 листах);
14. Копия доверенности представителя (на 2 листах).

1.4. Перечень применяемой нормативно-технической литературы.

1. "Конституция Российской Федерации" (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных Законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 N 6-ФКЗ, от 30.12.2008 N 7-ФКЗ, от 05.02.2014 N 2-ФКЗ, от 21.07.2014 N 11-ФКЗ);
2. Федеральный закон от 31 мая 2001 г. N 73-ФЗ «О государственной судебно-экспертной деятельности в Российской Федерации»;

3. Методические рекомендации по производству судебных экспертиз в государственных судебно-экспертных учреждениях системы Министерства юстиции РФ (утв. Приказом Минюста РФ от 20 декабря 2002 г. N 346);
4. Российская Е.Р. «Судебная экспертиза в гражданском, арбитражном, административном и уголовном процессе». Изд. Норма, 2006 г.;
5. Вершинина О.С. «Пособие строительного эксперта», Москва, 2008 г;
6. Правила устройства электроустановок, ПУЭ издание 6, 7
7. СП 76.13330.2016 «Электротехнические устройства»;
8. СП 48.13330.2011 «Организация строительства»;
9. Интернет-источник <https://yandex.ru/maps;>
10. Интернет-источник [https://rs24.ru/product/396617.](https://rs24.ru/product/396617)

1.5. Перечень приборов и оборудования, используемых при проведении исследования.

1. Персональный компьютер на базе ОС Windows 7 Pro (Лицензия № 00180-568-411-586);
2. Фотоаппарат CANON Power Shot SX150IS;
3. Рулетка измерительная металлическая «Профи» (0-10000) мм, изг. «FIT». Сертификат о калибровке № СК 0145653;
4. Линейка измерительная металлическая 300 мм. Сертификат о калибровке № СК 0177463
5. Штангенциркуль с ценой деления 0,02 мм с глубиномером типа ШЦ-1, заводской номер №002, сертификат о калибровке № СК 0177464;
6. Лазерный дальномер Leica DISTO D210, заводской номер 0821011164 (Свидетельство о поверке № СП 2679754 от «16» мая 2019 г.).

II. ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ЧАСТЬ

Производство экспертизы построено на основных положениях ФЗ РФ № 73 от 31.05.2001г. «О государственной судебно-экспертной деятельности в РФ», на требованиях «Методических рекомендаций по производству судебных экспертиз в государственных судебно-экспертных учреждениях системы Министерства юстиции Российской Федерации» и «Инструкции по организации производства судебных экспертиз в государственных судебно-экспертных учреждениях системы Министерства юстиции Российской Федерации».

Методика проведения экспертизы основывается на комплексном подходе при проведении и составлении исследовательской части по поставленным вопросам, который включает в себя следующие этапы.

1-й ЭТАП – анализ технической документации, представленной в материалах дела.

2-й ЭТАП – натурное обследование объекта экспертизы.

3-й ЭТАП – проведение исследования по поставленным вопросам на основании данных натурного обследования и камеральной обработки технической документации представленной в материалах дела.

Термины и определения

№ п/п	Описание
1.	Обследование – комплекс мероприятий по определению и оценке фактических значений контролируемых параметров, характеризующих эксплуатационное состояние, пригодность и работоспособность объектов обследования и определяющих возможность их дальнейшей эксплуатации или необходимость восстановления и усиления.
2.	Натурный осмотр - обследование объекта с целью ответа на вопросы или часть вопросов, поставленных перед экспертами.
3.	Инженерные сети - совокупность сооружений и коммуникаций, непосредственно используемых в процессе тепло-, газо-, воздухо-, водоснабжения и водоотведения.
4.	Оценка технического состояния – установление степени повреждения и категории технического состояния строительных конструкций или зданий и сооружений в целом на основе сопоставления фактических значений количественно оцениваемых признаков со значениями этих же признаков, установленных проектом или нормативным документом.
5.	Наружной электропроводкой называется электропроводка, проложенная по наружным стенам зданий и сооружений, под навесами и т. п., а также между зданиями на опорах (не более четырех пролетов длиной до 25 м каждый) вне улиц, дорог и т. п.

6.	Коробом называется закрытая полая конструкция прямоугольного или другого сечения, предназначенная для прокладки в ней проводов и кабелей. Короб должен служить защитой от механических повреждений проложенных в нем проводов и кабелей.
7.	Лотком называется открытая конструкция, предназначенная для прокладки на ней проводов и кабелей.
8.	Перфорация - результат перфорирования, то есть предусмотренного изготовления значительного числа правильно расположенных отверстий правильной формы в листовом и ином материале.

2.1. Методы, используемые при исследовании.

Для ответа на поставленные перед экспертами вопросы были использованы следующие методы исследования:

- *Метод ситуационного и информационного анализа.*
- *Органолептический-визуальный.* Суть метода состоит в осмотре строительно-монтажных работ по устройству кабельного металлического лотка при естественном и искусственном освещении.
- *Измерительный.* Суть метода состоит в проведении необходимых измерений и замеров в соответствии с ГОСТ 26433.0-85 «Правила выполнения измерений, общие положения», ГОСТ 26433.2-94 «Правила выполнения измерений параметров зданий и сооружений» с применением специальных приборов.
- *Всеобъемлющий* – изучение представленных материалов, относящийся к предмету экспертизы, их анализ и сопоставление с требованиями нормативно-технической документации».

2.2. Методика, использованная экспертами.

Под методикой следует понимать решение общей задачи экспертизы, детально регламентированную программу изучения лицом, обладающим специальными знаниями, свойств определенных объектов для установления обязательств, имеющих доказательное значение, содержанием которой является применение в определенной последовательности разработанной для этой цели системы методов исследования. Общую задачу формирует суд. В ходе ее решения эксперт разбивает задачу на ряд этапов – подзадач, способы решения которых именуются методами. Методы, включенные в содержание, структуру методики, применяют в определенной последовательности, зависящей как от постановленных задач и этапов их решения, так и от условий, в которых проводится исследование.

Методики решения задач судебной строительно-технической экспертизы подразделяются на родовые (видовые), типовые и конкретные (частные).

При производстве строительно-технической экспертизы использовалась конкретная (частная) методика. Конкретная (частная) методика предназначена для решения конкретной экспертной задачи. В результате эксперт на основании знания типовых методик и личного опыта разрабатывает методику решения каждой стоящей перед ним в настоящий момент задачи, а также программу исследований для конкретной ситуации.

2.3. Месторасположение объекта экспертизы.

Объектом экспертизы являются строительно-монтажные работы по прокладке металлического листового перфорированного и штампованного лотка и монтажу его (металлического лотка) фасонных частей системы электроснабжения и комплексной автоматизации куста скважины Киняминского месторождения. Месторасположение объекта экспертизы: РФ, Ханты-Мансийский автономный округ, Сургутский р-н, территория Киняминское месторождение.

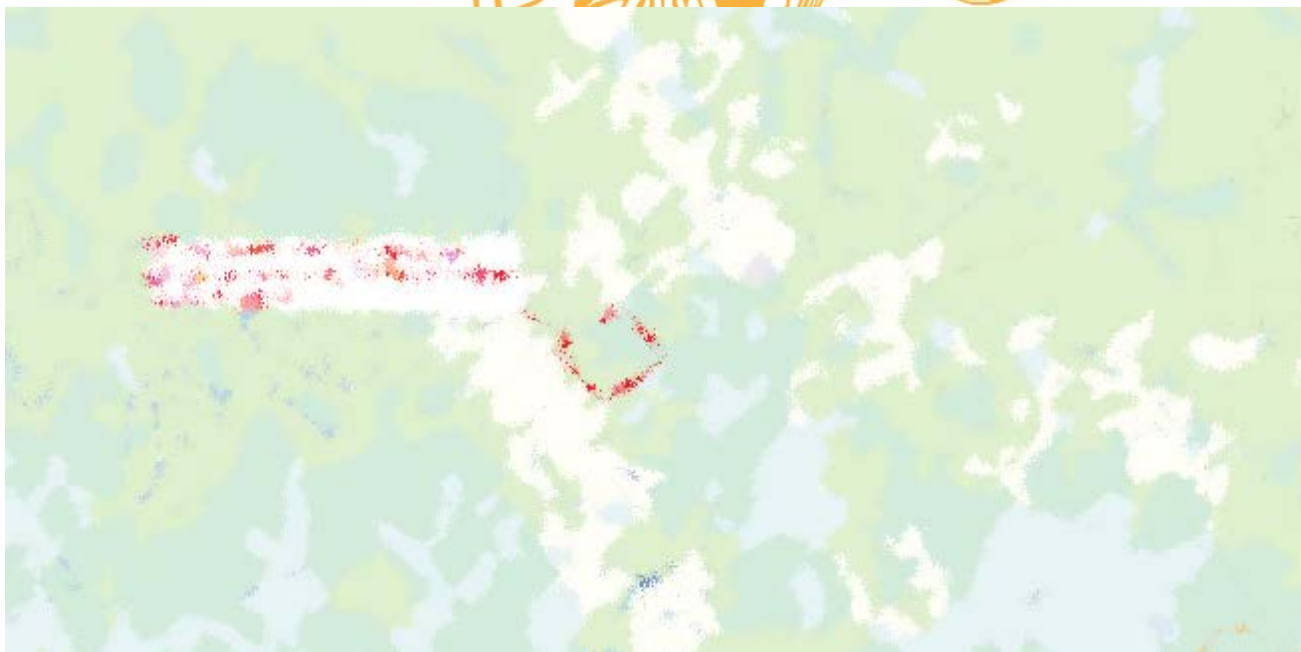


Рис.1. Месторасположение объекта исследования на карте Сургутского района.



Рис.2. Месторасположение объекта исследования на спутниковой съёмке местности.

2.4. Экспертный осмотр (натурное исследование).

Натурные обследования объекта экспертизы производили эксперты от ООО «Центр инжиниринговых услуг и технической экспертизы» Дорошин Андрей Сергеевич и Дмитриев Александр Владимирович 10 сентября 2019 г. в период с 12 ч. 04 мин. по 14 ч. 12 мин. мск. в присутствии представителя:

- ООО «xxxxxxx» - вед. специалист ОСК МР УСК xxxxxxx;

Представители ООО «xxxxxxx» на проведение экспертного осмотра не явились, надлежаще извещены.

Во время экспертного осмотра применялся метод визуально-инструментального обследования обустройства куста скважины Киняминского месторождения, расположенного Ханты-Мансийском автономном округе, Сургутский р-на, территории Киняминского месторождения. Обследование проводилось при естественном освещении. В ходе проведения осмотра производилась фотофиксация объекта, представленная в Приложении №1. Проведение инструментального обследования выполнялось в соответствии с требованиями ГОСТ 26433.0-85 «Правила выполнения измерений, общие положения», ГОСТ 26433.2-94 «Правила выполнения измерений параметров зданий и сооружений» регламентирующих систему обеспечения точности и правил выполнения измерений, обследуемых параметров.

Обработав результаты экспертного обследования, включающее сопоставление с документальными данными, эксперты подготовили ответы на поставленные судом вопросы.

ИССЛЕДОВАНИЕ ПО ВОПРОСУ № 1:

«Определить объём и стоимость фактически выполненных работ, указанных в акте сдачи-приёмки выполненных работ (форма КС-2) № 1 от 05.08.2018 на объекте строительства «Обустройство кустов скважин Киньяминского месторождения»?»

Объектом экспертизы являются строительно-монтажные работы по прокладке металлического листового штампованного лотка и монтажу его (металлического лотка) фасонных частей системы электроснабжения и комплексной автоматизации куста скважины Киньяминского месторождения. Месторасположение объекта экспертизы: РФ, Ханты-Мансийский автономный округ, Сургутский р-н, территория Киньяминское месторождение. В результате анализа акта КС-2 № 1 от 05.08.2018, экспертами установлено, что подрядчиком ООО «xxxxxx» предусматривалось проведение следующих работ по объекту:

1. монтаж лотка листового перфорированного 300x160 L6000 сталь 2мм WKSG 163 FT для больших расстояний ОВО;
2. монтаж фасонных частей в составе:
 - Крышка лотка осн. 300 L3000 сталь 1мм WDRL 1116 30 DD OBO
 - Соединитель продольный 160x500 WRVL 160 FT SO OBO
 - Секция угловая 90 грд. 160x300 WLB 90 163 FT OBO
 - Крышка для угла горизонт. 90 грд Осн. 300 WDBRL 90 30 DD OBO
 - Крышка Т-образной секции 300мм WDTRL 300 DD OBO
 - Ответвитель Т-образный/кр ест. 160x300 WRAA 163 FSOBO

Расчёт объёма фактически выполненных ООО «Рокот» строительно-монтажных работ.

После проведения анализа акта КС-2 № 1 от 05.08.2018 экспертами был осуществлён 10.09.2019 г. натурный осмотр объекта экспертизы. На основании визуального обследования и контрольных обмеров объекта исследования была составлена таблица № 1 (стр. 16-18), в которой отражён фактический объём выполненных строительно-монтажных работ ООО «xxxxxx».

Таблица № 1. Объем фактически выполненных ООО «xxxxxx» строительно-монтажных работ, согласно акта КС-2 № 1 от 05.08.2018.

№ п/п	№ поз. по акту КС-2 № 1 от 05.08.2018	№ поз. по смете	Наименование работ, согласно акту КС-2, справке КС-3	Ед. изм.	Объем (количество) работ согласно акта КС-2 № 1 от 05.08.2018	Фактически выполненный ООО «Рокот» объем строительно-монтажных работ	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8
ЛСР 02-01-06 Электроснабжение, Куст скважин №31 (009.055.000)							
1	1	55	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка: до 400мм	1 т.	4,7111	1,3976	Работы по монтажу металлического лотка выполнены лишь частично. При этом эксперты отмечают, что монтаж выполнен не согласованного кабельного лотка размерами 200х100. Также зафиксировано не качественное выполнение данных работ.
2	2	61	Лоток листовой перфорированный 300х160 L6000 сталь 2мм WKSG 163 FT для больших расстояний ОВО	м	1209	0	В результате натурного осмотра лотка размерами 300х160 экспертами - не выявлено*. Фактически смонтирован металлический лоток размерами 200х100, что не соответствует материалу указанному в акте КС-2 № 1 от 05.08.2018. Также экспертами не выявлено перфорированного лотка, фактически смонтирован металлический штампованный лоток
3	3	62	Крышка лотка осн. 300 L3000 сталь 1мм WDRL 1116 30 DD ОВО	м	1209	0	В результате натурного осмотра крышек лотков - не выявлено.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТА № xxxxx от «xxx» xxxx 2019 года

4	8	67	Соединитель продольный 160x500 WRVL 160 FT SO OBO	м	512	0	В результате натурного осмотра соединителя продольного экспертами - не выявлено.
ЛСР 02-01-03 Автоматическая комплексная Зам.232-17, Куст скважин №31 (009.055.000)							
5	11	114	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка: до 400 мм	1 т.	4,9538	0,4718	Работы по монтажу металлического лотка выполнены лишь частично. При этом эксперты отмечают, что монтаж выполнен не согласованного кабельного лотка размерами 200x100. Также зафиксировано не качественное выполнение данных работ.
6	12	115	Лоток листовой перфорированный 300x160 L6000 сталь 2мм WKSG 163 FT для больших расстояний OBO	м	405	0	В результате натурного осмотра лотка размерами 300x160 экспертами - не выявлено*. Фактически смонтирован металлический лоток размерами 200x100, что не соответствует материалу указанному в акте КС-2 № 1 от 05.08.2018. Также экспертами не выявлено перфорированного лотка, фактически смонтирован металлический штампованный лоток
7	13	116	Крышка лотка осн. 300 L3000 сталь 1 мм WDRL 1116 30 DD OBO	м	405	0	В результате натурного осмотра крышек лотков - не выявлено.
8	14	117	Секция угловая 90 грд. 160x300 WLB 90 163 FT OBO	шт.	6,5	0	В результате натурного осмотра, секций угловых 90 гр. размерами 160x300 экспертами - не выявлено. Фактически смонтированы

							секции угловые 90 гр. из обычного листового штампованного листа размерами 100х200.
9	15	118	Крышка для угла горизонт. 90 грд. осн. 300 WDBRL 90 30 DD OBO	шт.	6,5	0	В результате натурального осмотра крышек для углов - не выявлено.
10	16	119	Ответвитель Т-образный/кр ест. 160х300 WRAA 163 FSOBO	шт.	14,5	0	В результате натурального осмотра, Т-образного/кр ест. ответвителя размерами 160х300 экспертами - не выявлено. Фактически смонтированы Т-образные/кр ест. ответвители из обычного листового штампованного листа размерами 100х200.
11	17	120	Крышка Т-образной секции 300мм WDTRL 300 DD OBO	шт.	14,5	0	В результате натурального осмотра крышек для Т-образной секции - не выявлено.

***Примечание:**

- по пунктам 2 и 6. В ходе визуально-инструментального исследования, экспертами установлено, что подрядчик ООО «xxxxx» фактически смонтировал листовой штампованный лоток размерами 200х100 (рис.3, 4, 5) вместо необходимого лотка размерами 300х160 (размеры указаны в акте КС-2 № 1 от 05.08.2018). Также экспертами зафиксировано отсутствие *перфорированного лотка* на объекте экспертизы, фактически смонтирован *металлический штампованный лоток* (рис. 6,7). Согласование на замену кабельного лотка отсутствует.





Рис.3. Общий вид кабельного лотка. Площадка КТПМ отходящая кабельная эстакада.



Рис.4. Измерение размеров (200 мм) листового штампованного лотка. Площадка КТПМ отходящая кабельная эстакада.



Рис.5. Измерение размеров (100 мм) листового штампованного лотка. Площадка КТПМ отходящая кабельная эстакада.

Лоток листовой перфорированный 300x160 L6000 сталь 2мм WKSG 163 FT для больших расстояний ОВО 6098554

КОД: 1136862



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул производителя	6098554
Высота	160 мм
Ширина	300 мм
Длина	6000 мм
Толщина материала	2 мм
Перфорация	Да
Монтажная перфорация в основании	Да
Исполнение	Без соединительного элемента
Материал	Сталь

Рис.6. Образец лотка листового штампованного 300x160 L6000 сталь 2мм WKSG 163 FT для больших расстояний ОВО.



Рис.7. Фактически смонтированный металлический штампованный лоток, вместо необходимого «лотка листового штампованного 300x160 L6000 сталь 2мм WKSГ 163 FT для больших расстояний ОВО».

Таким образом на основании проведенного натурного визуально-инструментального исследования экспертами установлено, что объем строительно-монтажных работ, указанный в акте КС-2 № 1 от 05.08.2018, подрядчиком ООО «xxxxx» выполнен лишь частично. Установлено не полное выполнение работ «Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка: до 400 мм» по п.1 раздела «электроснабжение» и п. 5 раздела «комплексная автоматизация» акта КС-2 № 1 от 05.08.2018. По остальным пунктам выполнение работ подрядчиком ООО «xxxxxx», экспертами не подтверждено.

Расчёт стоимости фактически выполненных ООО «xxxxxx» строительно-монтажных работ

Для расчёта стоимости фактически выполненных работ были использованы объёмы указанные в таблице № 1, столбце 7 на стр. 16-18. Сметная документация составлена в соответствии с требованиями МДС 81-35.2004 «Методика определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации, введенной в действие с 09.03.2004г. Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации №1038/пр от 30.12. 2016 г. Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации № 97/пр от 14.03.2014 утверждены нормативы ТЕР Ханты-Мансийского автономного округа - Югра подлежащих применению при определении сметной стоимости строительства.

При составлении смет использовались действующие территориальные единичные расценки сборников ТЕР Ханты-Мансийского автономного округа - Югра (в редакции 2014г). Указанные сборники предназначены для составления и определения сметной стоимости строительно-монтажных, ремонтно-строительных работ, формирования договорных цен и расчетов за выполненные работы при строительстве, ремонте и реконструкции зданий и сооружений. Данные расценки отражают среднеотраслевой уровень затрат принятой техники, технологии и организации работ на каждый вид ремонтно-строительных работ и в связи с этим могут применяться для определения сметной стоимости ремонтно-строительных работ всеми заказчиками и подрядчиками независимо от их ведомственной подчиненности и организационно-правовых форм.

Все единичные расценки в сборниках ТЕР содержат в себе и учитывают сметную стоимость всех ресурсов (основная заработная плата рабочих-строителей, стоимость эксплуатации строительных машин и механизмов, включая заработную плату машинистов, стоимость наиболее широко применяемых материалов), необходимых для проведения того или иного вида ремонтно-строительных работ.

При составлении смет был применен базисно-индексный метод определения стоимости в двух уровнях цен, а именно в базисном уровне, определяемом на основе действующих сметных норм и цен по состоянию на 1 января 2001г. Перевод в текущий уровень цен выполнен в соответствии с индексами пересчета сметной стоимости по состоянию на III квартал 2018г. ("ОЗП=5,51; ЭМ=3,71; ЗПМ=5,51; МАТ=3,36"), сформированные по всем федеральным/территориальным единичным расценкам.

Накладные расходы определены в процентах от фонда оплаты труда в соответствии с нормативами накладных расходов согласно МДС 81-33.2004 с учетом поправочных коэффициентов согласно Письма Федерального агентства по строительству и ЖКХ (Госстрой) №2536-ИП/12/ГС от 27.11.2012 г.

Сметная прибыль определена в процентах от фонда оплаты труда в соответствии с нормативами сметной прибыли согласно МДС 81-25.2001 и письма Росстроя №АП-5536/06 от 18.11.04 г. с учетом поправочных коэффициентов согласно Письма Федерального агентства по строительству и ЖКХ (Госстрой) №2536-ИП/12/ГС от 27.11.2012 года.

Сумма налога на добавленную стоимость (НДС) учтена в размере 18% в текущем уровне цен за итогом сметного расчета.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТА № xxxxx от «xxx» xxxxx 2019 года

Обустройство кустов скважины (куст 31) Киняминского м/р

(наименование стройки)

Локально-сметный расчёт № 1

(локальная смета)

на Строительно-монтажные работы на участке Куст №31 Киняминского м/р

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость монтажных работ 58,650 тыс. руб.

Средства на оплату труда 18,338 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 86,89 чел.час

Составлен(а) в базе ТЕР (Ханты-Мансийский автономный округ-Югра) в текущие цена по состоянию на III квартал 2018г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Строительно-монтажные работы												
<i>ЛСР 02-01-06 Электроснабжение, Куст скважин (009.055.000)</i>												
1	ТЕРм08-02-395-02 <i>Приказ Минстроя России от 14.03.2014г №97/пр; Пр. РСТ ХМАО от 08.05.2014г №50-нп.</i>	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка: до 400 мм <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=5,51; ЭМ=3,71; ЗПМ=5,51; МАТ=3,36 НР (11652 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ (13708 руб.) СП (7128 руб.):</i>	1 т	1,3976	2 719,10	1 716,86	920,50	63,43	3 800,00	2 399,00	1 286,00	89,00

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТА № xxxxx от «xxx» xxxxx 2019 года

		52%=65%*0.8 от ФОТ (13708 руб.)										
ЛСР 02-01-03 Автоматическая комплексная Зам.232-17, Куст скважин (009.055.000)												
2	ТЕРм08-02-395-02 Приказ Минстроя России от 14.03.2014г №97/пр; Пр. РСТ ХМАО от 08.05.2014г №50-нп.	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка: до 400 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 ОЗП=5,51; ЭМ=3,71; ЗПМ=5,51; МАТ=3,36 НР (3934 руб.): 85%=100%*0.85 от ФОТ (4628 руб.) СП (2407 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ (4628 руб.)	1 т	0,4718	2 719,10	1 716,86	920,50	63,43	1 283,00	810,00	434,00	30,00
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									5 083,00	3 209,00	1 720,00	119,00
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (ОЗП=5,51; ЭМ=3,71; ЗПМ=5,51; МАТ=3,36)									24 580,00	17 682,00	6 381,00	656,00
Накладные расходы									15 587,00			
Сметная прибыль									9 536,00			
Итого по смете:												
Итого									49 703,00			
В том числе:												
Материалы									517,00			
Машины и механизмы									6 381,00			
ФОТ									18 338,00			
Накладные расходы									15 587,00			

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТА № xxxxx от «xxx» xxxxx 2019 года

Сметная прибыль	9 536,00			
НДС 18%	8 946,54			
ВСЕГО по смете	58 649,54			

Таким образом, стоимость фактически выполненных подрядчиком ООО «xxxxxxx» работ по объекту: обустройство кустов скважин Киняминского месторождения, расположенного по адресу: РФ, Ханты-Мансийский автономный округ, Сургутский р-н, территория Киняминское месторождение составила: **58 649,54 рублей (пятьдесят восемь тысяч шестьсот сорок девять рублей 54 копейки), в том числе НДС 8 946,54 рублей (восемь тысяч девятьсот сорок шесть рублей 54 копейки)**



ИССЛЕДОВАНИЕ ПО ВОПРОСУ № 2:

«Определить качество и пригодность к использованию по назначению результата фактически выполненных работ, указанных в акте сдачи-приёмки выполненных работ (форма КС-2) № 1 от 05.08.2018 на объекте строительства «Обустройство кустов скважин Киняминского месторождения»?»

В результате проведённых натурных обследований, экспертами ООО «Центр инжиниринговых услуг и технической экспертизы» Дорошиным А.С. и Дмитриевым А.В. были выявлены и сведены в таблицу 2, следующие нарушения требований строительных норм и правил, а также не качественно выполненные работы:

Таблица 2. Ведомость выявленных дефектов и несоответствий.

№ п/п	Выявленные дефекты и несоответствия	Нарушение требований ГОСТ, СНиП и др. нормативов	№ рисунка
1.	Выявлено несоответствие размеров фактически смонтированного кабельного лотка, требованиям сметной документации и не соответствии размерам указанным в акте КС-2 № 1 от 05.08.2018.	Нарушение СП 48.13330.2011 «Организация строительства». п.4.6 При осуществлении строительства на основании договора базовыми организационными функциями подрядчика (генподрядчика) как лица, осуществляющего строительство, являются: выполнение работ, устройство конструкций, систем инженерно-технического обеспечения объекта строительства в соответствии с проектной и рабочей документацией;	№ 8, 9.
2.	Не согласованное уменьшение размера кабельного лотка приводит к нарушению заполняемости кабельного лотка.	Нарушение СП 76.13330.2016 «Электротехнические устройства». п. 6.3.2.4 В коробах изолированные провода и кабели допускается прокладывать многослойно, с упорядоченным и произвольным (россыпью) взаимным расположением. Сумма площадей поперечных сечений (с изоляцией и оболочкой) проводов и кабелей, прокладываемых в одном коробе, не должна превышать: для глухих коробов - 35% внутреннего поперечного сечения короба в свету; для коробов с открываемыми крышками - 40%. Минимальное допустимое заполнение объема короба кабельными изделиями должно составлять 30%. Для кабельных изделий исполнения типа "не распространяющие горение" это требование можно не учитывать.	№ 8, 9.

3.	Не качественно выполнено крепление кабельных лотков.	Нарушение СП 76.13330.2016 «Электротехнические устройства». п.6.3.2.6 Расстояния между точками крепления лотков и между опорными конструкциями должны быть указаны в проекте. При выборе расстояния между опорами необходимо принимать во внимание их несущую способность и предполагаемые нагрузки на лотки. Лотки должны быть закреплены на поворотах, подъемах, спусках, пересечениях, ответвлениях, обходах выступов и препятствий и в местах их соединения, если они имеют разную ширину.	№ 10.
4.	Отсутствуют крышки кабельных лотков.	Нарушение СП 76.13330.2016 «Электротехнические устройства». п.6.3.2.8 Короба должны прокладываться таким образом, чтобы не допускать скопления в них влаги. Применяемые корпуса для открытых электропроводок должны иметь, как правило, съемные или открывающиеся крышки.	№ 11, 12.
5.	Выявлены повреждения кабельных лотков (отсутствие стенок лотков, повреждение лотков).	Нарушение СП 76.13330.2016 «Электротехнические устройства». п. 6.4.1.22 Конструкции, на которые укладывают небронированные кабели, должны иметь исполнение, исключающее возможность механического повреждения оболочек кабелей.	№ 13.
6.	Выявлено несоответствие высоты монтажа кабельного лотка.	Нарушение СП 76.13330.2016 «Электротехнические устройства». п. 6.4.1.23 Бронированные и небронированные кабели внутри помещений и снаружи в местах, где возможны механические повреждения (передвижение автотранспорта, грузов и механизмов, доступность для неквалифицированного персонала), должны быть защищены до безопасной высоты, но не менее 2 м от уровня земли или пола и на глубине 0,3 м в земле.	№ 14.

7.	Отсутствует заземление кабельных лотков	Нарушение ПУЭ издание 7. п. 1.7.76. Требования защиты при косвенном прикосновении распространяются на: ... 4) металлические конструкции распределительных устройств, кабельные конструкции, кабельные муфты, оболочки и броню контрольных и силовых кабелей, оболочки проводов, рукава и трубы электропроводки, оболочки и опорные конструкции шинопроводов (токопроводов), лотки, короба, струны, тросы и полосы, на которых укреплены кабели и провода (кроме струн, тросов и полос, по которым проложены кабели с зануленной или заземленной металлической оболочкой или броней), а также другие металлические конструкции, на которых устанавливается электрооборудование; ... При применении в качестве защитной меры автоматического отключения питания, указанные открытые проводящие части должны быть присоединены к глухозаземленной нейтрали источника питания в системе Правила устройства электроустановок (ПУЭ). Глава 1.7 Заземление и защитные меры электробезопасности (Издание седьмое) и заземлены в системах Правила устройства электроустановок (ПУЭ). Глава 1.7 Заземление и защитные меры электробезопасности (Издание седьмое) и Правила устройства электроустановок (ПУЭ). Глава 1.7 Заземление и защитные меры электробезопасности (Издание седьмое).	№ 15.
8.	Выявлено несоответствие фактически смонтированных фасонных изделий (Соединитель продольный, секция угловая 90 грд., ответвитель Т-образный/кр ест.) кабельного лотка данным указанным в акте КС-2 № 1 от 05.08.2018. Фактически все фасонные элементы выполнены самодельно силами подрядчика из металлических штампованных листов.		№ 16.

Ниже представлен фотоотчёт выявленных дефектов с кратким описанием и привязкой к месту выявленного нарушения:



Рис.8. Несоответствие размеров (200 мм) фактически смонтированного кабельного лотка, требованиям сметной документации и не соответствию размерам указанным в акте КС-2 № 1 от 05.08.2018 (300 мм) листового перфорированного лотка. Кабельная эстакада в р-не АГЗУ-1.



Рис.9. Несоответствие размеров (100 мм) фактически смонтированного кабельного лотка, требованиям сметной документации и не соответствию размерам указанным в акте КС-2 № 1 от 05.08.2018 (160 мм) листового перфорированного лотка. Кабельная эстакада в р-не АГЗУ-1.



Рис.10. Отсутствует крепление кабельного лотка на подъёме. Площадка ТМПН и СУ.



Рис.11. Отсутствуют крышки кабельных лотков. Площадка КТПМ, отходящая кабельная эстакада.



Рис.12. Отсутствуют крышки кабельных лотков. Кабельная эстакада в р-не скважины № 1.



Рис.13. Выявлены повреждения кабельных лотков (отсутствие стенок лотков, повреждение лотков). Кабельная эстакада в р-не скважины № 1.



Рис.14. Выявлено несоответствие высоты монтажа кабельного лотка. Площадка ТМПП и СУ.



Рис.15. Отсутствует заземление кабельных лотков. Кабельная эстакада в р-не БА-1.



Рис.16. Несоответствие фактически смонтированной секции угловой 90 грд. данным указанным в акте КС-2 № 1 от 05.08.2018. Фактически секция выполнена самодельно силами подрядчика из металлических штампованных листов.

Обнаруженные дефекты (см. таблицу 2) по степени существенности и технической возможности их устранения охарактеризованы в таблице 3 «Характеристика выявленных дефектов».

Справочно: согласно ГОСТ 15467-79 «Управление качеством продукции. Основные понятия термины и определения»:

Малозначительный дефект - дефект, который существенно не влияет на использование продукции по назначению и (или) на ее долговечность.

Значительный дефект - дефект, который существенно влияет на использование продукции по назначению и (или) на ее долговечность, но не является критическим.

Критический дефект - дефект, при наличии которого использование продукции по назначению практически невозможно или недопустимо.

Устранимый дефект - дефект, устранение которого технически возможно и экономически целесообразно.

Неустраняемый дефект - дефект, устранение которого технически невозможно или экономически нецелесообразно.

Таблица № 3. Характеристика выявленных дефектов.

№ п/п	Выявленные дефекты	Характеристика
1.	Выявлено несоответствие размеров фактически смонтированного кабельного лотка, требованиям сметной документации и не соответствии размерам указанным в акте КС-2 № 1 от 05.08.2018.	По определению из ГОСТ 15467-79 дефект является <u>критическим, устранимым</u> . Дефект устраняется демонтажем/монтажом кабельного лотка соответствующего проектно-сметной документации.
2.	Не согласованное уменьшение размера кабельного лотка приводит к нарушению заполняемости кабельного лотка.	По определению из ГОСТ 15467-79 дефект является <u>критическим, устранимым</u> . Дефект устраняется демонтажем/монтажом кабельного лотка соответствующего проектно-сметной документации.
3.	Не качественно выполнено крепление кабельных лотков.	По определению из ГОСТ 15467-79 дефект является <u>значительным, устранимым</u> . Дефект устраняется монтажом креплений в соответствии с требованиями СП 76.13330.2016.
4.	Отсутствуют крышки кабельных лотков.	По определению из ГОСТ 15467-79 дефект является <u>критическим, устранимым</u> . Дефект необходимо устранить для устранения возможности попадания осадков внутрь кабельных лотков. Дефект устраняется монтажом крышек лотка в соответствии с размерами указанными в проектно-сметной документации.
5.	Выявлены повреждения кабельных лотков (отсутствие стенок лотков, повреждение лотков).	По определению из ГОСТ 15467-79 дефект является <u>значительным, устранимым</u> . Дефект устраняется демонтажем/монтажом кабельного лотка соответствующего проектно-сметной документации.
6.	Выявлено несоответствие высоты монтажа кабельного лотка.	По определению из ГОСТ 15467-79 дефект является <u>значительным, устранимым</u> . Дефект устраняется демонтажем/монтажом опорных стоек до необходимого уровня не менее 2 метров.

7.	Отсутствует заземление кабельных лотков	По определению из ГОСТ 15467-79 дефект является <u>значительным, устранимым</u> . Дефект устраняется монтажом заземляющих элементов.
8.	Выявлено несоответствие фактически смонтированных фасонных изделий (Соединитель продольный, секция угловая 90 грд., ответвитель Т-образный/кр ест.) кабельного лотка данным указанным в акте КС-2 № 1 от 05.08.2018. Фактически все фасонные элементы выполнены самодельно силами подрядчика из металлических штампованных листов.	По определению из ГОСТ 15467-79 дефект является <u>критическим, устранимым</u> . Дефект устраняется демонтажем/монтажом фасонных элементов кабельного лотка.

В ходе проведения исследования были выявлены как значительные, так и критические дефекты монтажа, выполненного подрядчиком ООО «xxxxx». При этом все дефекты по определению из ГОСТ 15467-79 являются устраняемыми. Для исправления дефектов потребуются значительные финансовые затраты.

Фактически, по результату обследования и анализа полученных данных, эксперты ООО «Центр инжиниринговых услуг и технической экспертизы» приходят к выводу о том, результат фактически выполненных работ, указанного в акте сдачи-приёмки выполненных работ (форма КС-2) № 1 от 05.08.2018, не может быть использован для дальнейшей эксплуатации объекта строительства «Обустройство кустов скважин Киняминского месторождения» из-за множества выявленных нарушений требований строительных норм и правил и требований проектно-сметной документации.



III. ВЫВОДЫ

ПО ВОПРОСУ № 1:

«Определить объём и стоимость фактически выполненных работ, указанных в акте сдачи-приёмки выполненных работ (форма КС-2) № 1 от 05.08.2018 на объекте строительства «Обустройство кустов скважин Киняминского месторождения»?»

В результате проведённого натурного визуально-инструментального исследования экспертами установлено, что объём строительно-монтажных работ, указанный в акте КС-2 № 1 от 05.08.2018, подрядчиком ООО «xxxxx» выполнен лишь частично. Установлено не полное выполнение работ «Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка: до 400 мм» по п.1 раздела «электроснабжение» и п. 5 раздела «комплексная автоматизация» акта КС-2 № 1 от 05.08.2018. По остальным пунктам выполнение работ подрядчиком ООО «xxxxx», экспертами не подтверждено. Фактически выполненный объём работ представлен в таблице № 1 на стр. 16-18 данного Заключения.

Стоимость фактически выполненных подрядчиком ООО «xxxxx» работ по объекту: «обустройство кустов скважин Киняминского месторождения», расположенного по адресу: РФ, Ханты-Мансийский автономный округ, Сургутский р-н, территория Киняминское месторождение составила: 58 649,54 рублей (пятьдесят восемь тысяч шестьсот сорок девять рублей 54 копейки), в том числе НДС 8 946,54 рублей (восемь тысяч девятьсот сорок шесть рублей 54 копейки).

ПО ВОПРОСУ № 2:

«Определить качество и пригодность к использованию по назначению результата фактически выполненных работ, указанных в акте сдачи-приёмки выполненных работ (форма КС-2) № 1 от 05.08.2018 на объекте строительства «Обустройство кустов скважин Киняминского месторождения»?»

В результате проведённого натурного исследования, экспертами ООО «Центр инжиниринговых услуг и технической экспертизы» были выявлены нарушения следующих строительных норм и правил:

- п. 4.6, СП 48.13330.2011 «Организация строительства»;
- п. 6.3.2.4, п. 6.3.2.6, п. 6.3.2.8, п. 6.4.1.22, п. 6.4.1.23, СП 76.13330.2016 «Электротехнические устройства»;
- п. 1.7.76, ПУЭ издание 7.

Подробное описание выявленных дефектов качества фактически выполненных работ, указанных в акте сдачи-приёмки выполненных работ (форма КС-2) № 1 от 05.08.2018 на объекте

строительства «Обустройство кустов скважин Киняминского месторождения» представлено в таблице № 2 на 25-27 данного Заключения.

В ходе проведения исследования были выявлены как значительные, так и критические дефекты монтажа (таблица 3 на стр.32-33), выполненного подрядчиком ООО «xxxxx». При этом все дефекты по определению из ГОСТ 15467-79 являются устраняемыми. Для исправления дефектов потребуются значительные финансовые затраты.

По результату обследования и анализа полученных данных, эксперты ООО «Центр инжиниринговых услуг и технической экспертизы» установили, что результат фактически выполненных работ, указанного в акте сдачи-приёмки выполненных работ (форма КС-2) № 1 от 05.08.2018, не может быть использован для дальнейшей эксплуатации объекта строительства «Обустройство кустов скважин Киняминского месторождения» из-за множества выявленных нарушений требований строительных норм и правил и требований проектно-сметной документации.

Эксперт

ООО «Центр инжиниринговых услуг
и технической экспертизы»

_____ Дмитриев А.В.

Эксперт

ООО «Центр инжиниринговых услуг
и технической экспертизы»

_____ Дорошин А.С.

ПРИЛОЖЕНИЕ №1
(Фотографические материалы)

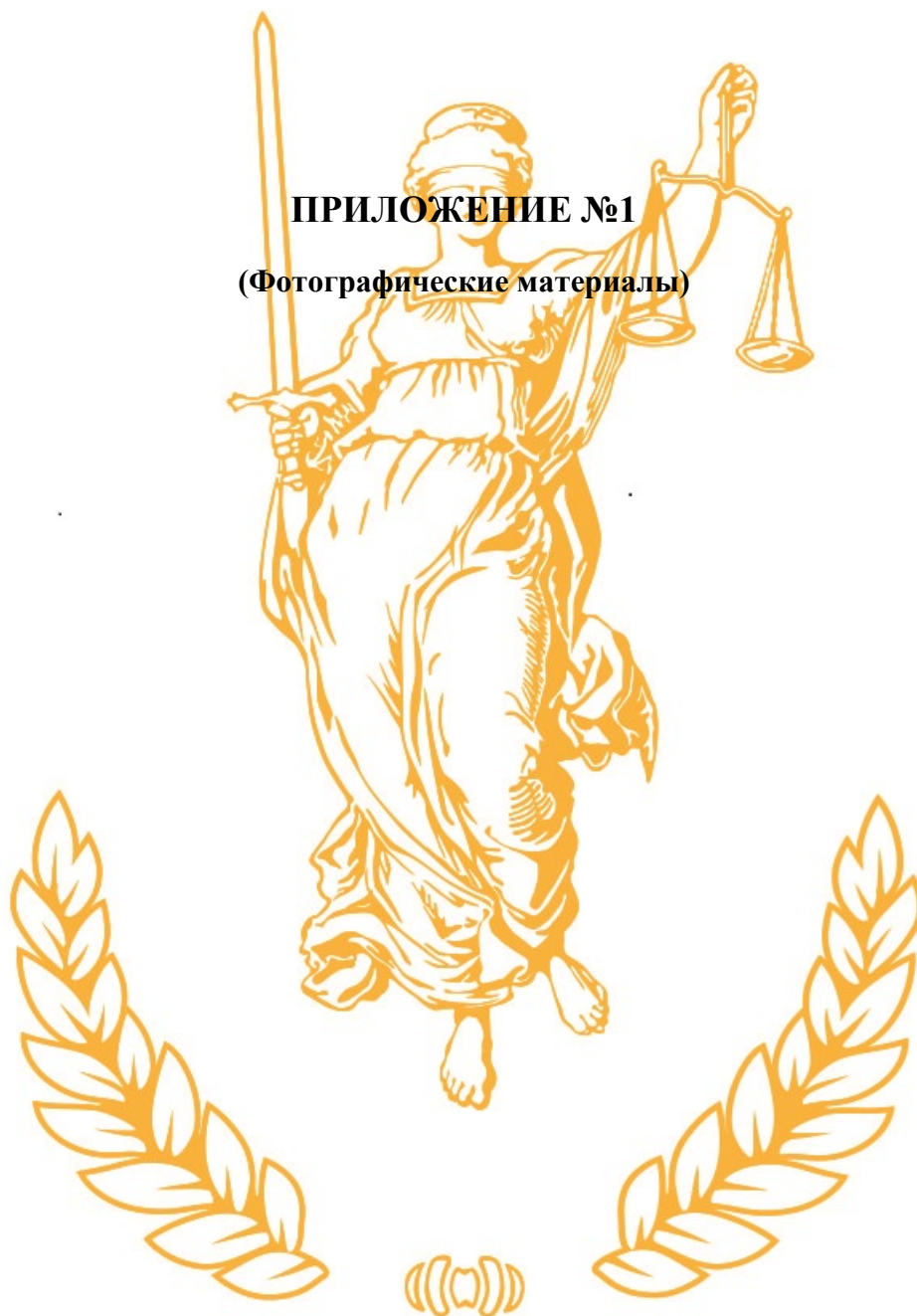




Фото.№1. Лоток листовой 200х100. Кабельная эстакада в р-не скважины № 1.

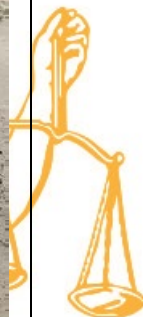


Фото.№2. Лоток листовой 200х100. Площадка КТПМ, отходящая кабельная эстакада.





Фото №3. Лоток листовой 200х100. Площадка КТПМ, отходящая кабельная эстакада.

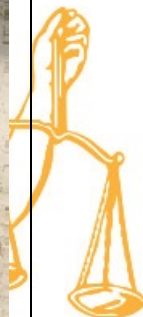


Фото №4. Лоток листовой 200х100. Площадка КТПМ, отходящая кабельная эстакада.





Фото.№5. Лоток листовой
200х100. Площадка ТМПН и СУ.



Фото.№6. Лоток листовой
200х100. Площадка ТМПН и СУ.





Фото №7. Лоток листовый
200х100. Площадка ТМПН и СУ.

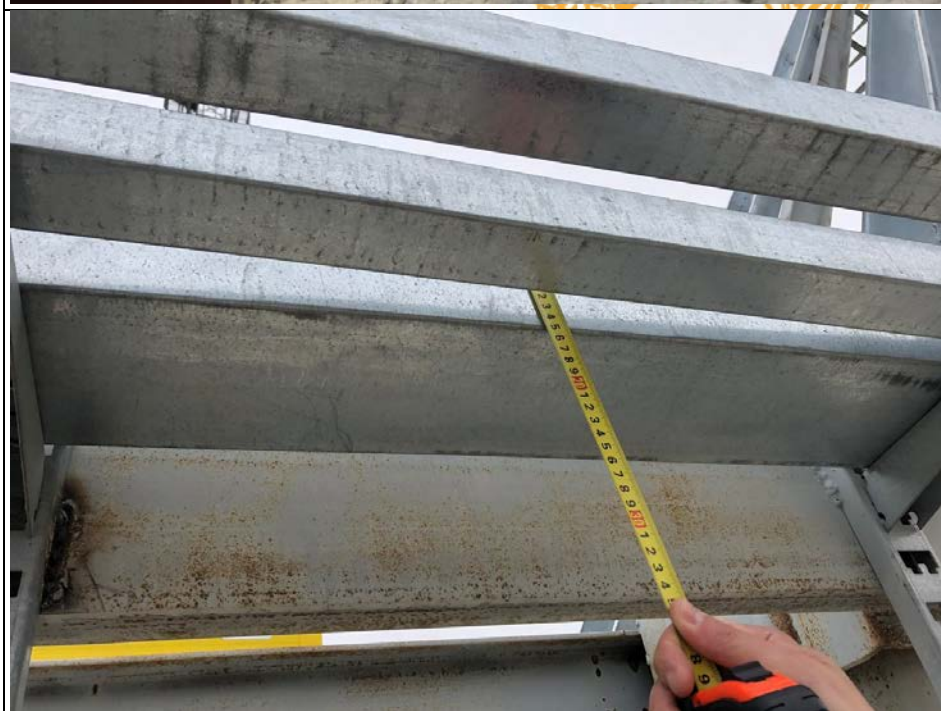


Фото №8. Лоток листовый
200х100. Кабельная эстакада в р-
не БА-1.





Фото№9. Лоток листовой 200х100. Кабельная эстакада в р-не БА-1.



Фото№10. Лоток листовой 200х100. Кабельная эстакада в р-не БА-1.

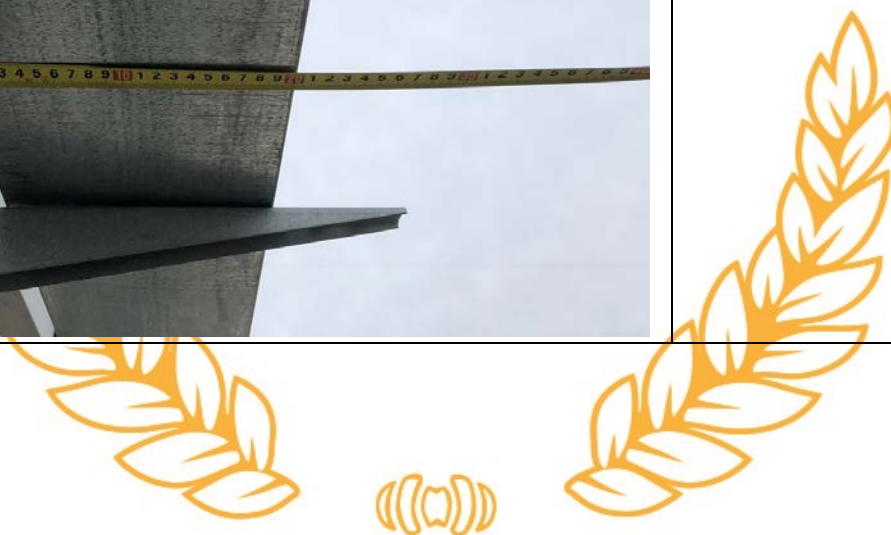




Фото №11. Лоток листовой 200х100. Кабельная эстакада в р-не БА-1.



Фото №12. Лоток листовой 200х100. Кабельная эстакада в р-не АГЗУ-1.





Фото №13. Лоток листовой 200х100. Кабельная эстакада в р-не АГЗУ-1.

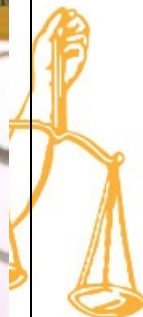


Фото №14. Лоток листовой 200х100. Кабельная эстакада в р-не АГЗУ-1.





Фото №15. Лоток листовой 200х100. Отпайка от кабельной эстакады до АГЗУ-1.



Фото №16. Лоток листовой 200х100. Отпайка от кабельной эстакады до АГЗУ-1.





Фото №17. Лоток листовой 200х100. Отпайка от кабельной эстакады до АГЗУ-1.

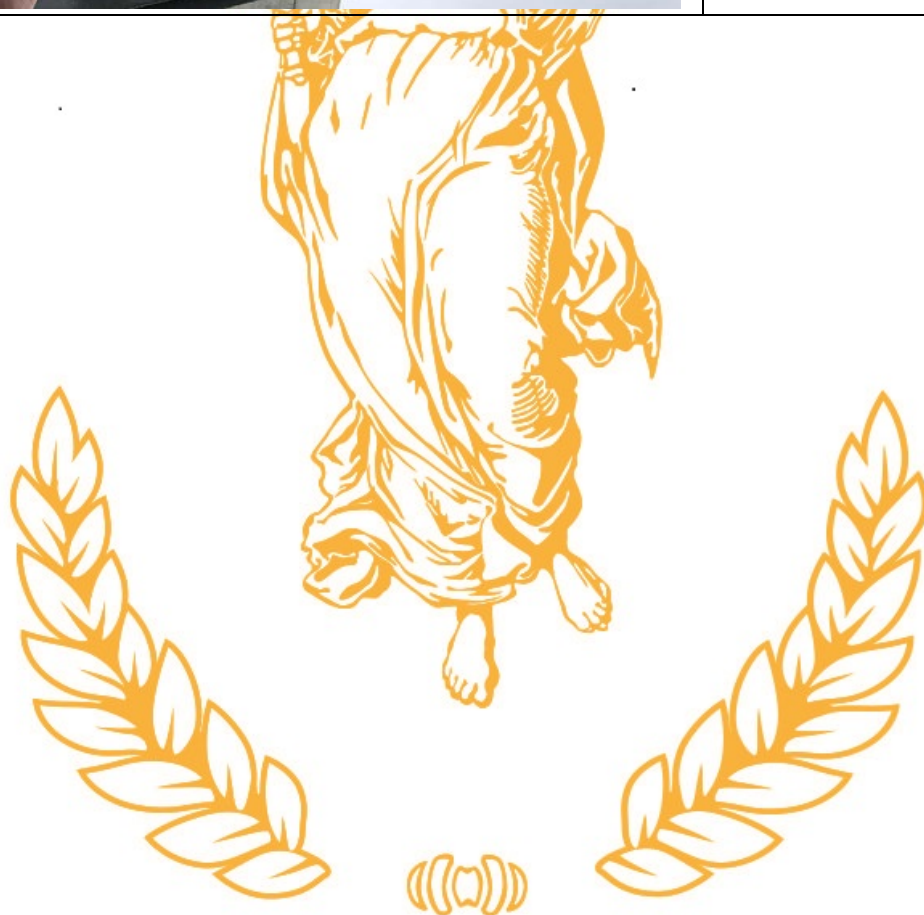
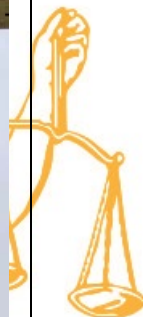




Фото №18. Лоток листовой 200х100. Отпайка от кабельной эстакады до АГЗУ-1.





Фото №19. Лоток листовой 200х100. Кабельная эстакада в р-не скважины № 1.

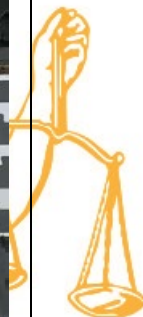
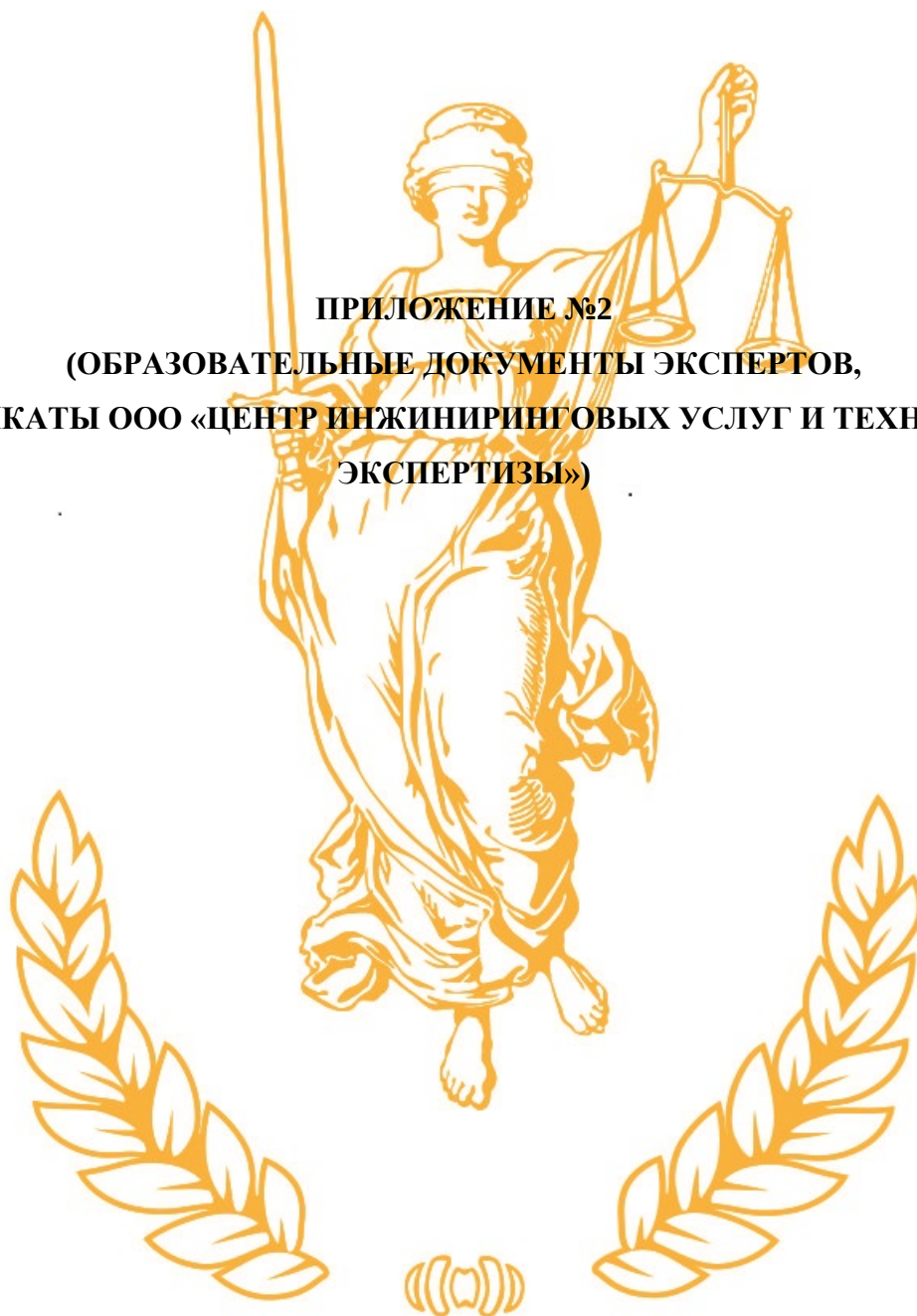


Фото №20. Лоток листовой 200х100. Кабельная эстакада в р-не скважины № 1.



ПРИЛОЖЕНИЕ №2
(ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ЭКСПЕРТОВ,
СЕРТИФИКАТЫ ООО «ЦЕНТР ИНЖИНИРИНГОВЫХ УСЛУГ И ТЕХНИЧЕСКОЙ
ЭКСПЕРТИЗЫ»)



УТВЕРЖДЕНА
приказом Федеральной службы
по экологическому, технологическому и
атомному надзору
от 4 марта 2019 г. № 86

ВЫПИСКА ИЗ РЕЕСТРА ЧЛЕНОВ САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

21 августа 2019г.

(дата)

№ 3

(номер)

АССОЦИАЦИЯ

«Национальный альянс изыскателей «ГеоЦентр»

(полное и сокращенное наименование саморегулируемой организации)

Саморегулируемая организация: АС «Национальный альянс изыскателей «ГеоЦентр»

основанная на членстве лиц, осуществляющих изыскания

(вид саморегулируемой организации)

123022, г. Москва, ул. Красная Пресня, д. 28, комн. 302а,

альянсгеоцентр.рф

izysk.geocentr@mail.ru

(адрес места нахождения саморегулируемой организации, адрес официального сайта
в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», адрес электронной почты)

СРО-И-037-18122012

(регистрационный номер записи в государственном реестре саморегулируемых организаций)

выдана Обществом с ограниченной ответственностью «Центр инжиниринговых услуг и технической
экспертизы»

(фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество заявителя – физического лица
или полное наименование заявителя – юридического лица)

Наименование	Сведения
1. Сведения о члене саморегулируемой организации:	
1.1. Полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование юридического лица или фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя	Общество с ограниченной ответственностью «Центр инжиниринговых услуг и технической экспертизы» (ООО «Центр инжиниринговых услуг и технической экспертизы»)
1.2. Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)	ИНН 7730687149
1.3. Основной государственный регистрационный номер (ОГРН) или основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя (ОГРНИП)	ОГРН 1137746469959
1.4. Адрес места нахождения юридического лица	125047, г. Москва, ул. Тверская-Ямская 4-я, дом 6/12, пом. III
1.5. Место фактического осуществления деятельности (только для индивидуального предпринимателя)	
2. Сведения о членстве индивидуального предпринимателя или юридического лица в саморегулируемой организации:	
2.1. Регистрационный номер члена в реестре членов саморегулируемой организации	Регистрационный номер в реестре членов: 011216/961
2.2. Дата регистрации юридического лица или индивидуального предпринимателя в реестре членов саморегулируемой организации (число, месяц, год)	Дата регистрации в реестре: 01.12.2016
2.3. Дата (число, месяц, год) и номер решения о приеме в члены саморегулируемой организации	Решение б/н от 01.12.2016
2.4. Дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации (число, месяц, год)	вступило в силу 01.12.2016
2.5. Дата прекращения членства в саморегулируемой организации (число, месяц, год)	Действующий член Ассоциации

Наименование	Сведения
2.6. Основания прекращения членства в саморегулируемой организации	
3. Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права выполнения работ:	
3.1. Дата, с которой член саморегулируемой организации имеет право выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса (нужное выделить):	
в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии)	в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии)
в отношении объектов использования атомной энергии	
-	01.12.2016
3.2. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, и стоимости работ по одному договору, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда (нужное выделить):	
а) первый	х до 25000000 руб.
б) второй	- до 50000000 руб.
в) третий	- до 300000000 руб.
г) четвертый	- 300000000 руб. и более
3.3. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, заключенным с использованием конкурентных способов заключения договоров, и предельному размеру обязательств по таким договорам, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств (нужное выделить):	
а) первый	х до 25000000 руб.
б) второй	- до 50000000 руб.
в) третий	- до 300000000 руб.
г) четвертый	- 300000000 руб. и более
4. Сведения о приостановлении права выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства:	
4.1. Дата, с которой приостановлено право выполнения работ (число, месяц, год)	-
4.2. Срок, на который приостановлено право выполнения работ *	-
* указываются сведения только в отношении действующей меры дисциплинарного воздействия	
Генеральный директор АС «Национальный альянс изыскателей «ГеоЦентр» (должность уполномоченного лица)	
	
Воробьев С.О. (инициалы, фамилия)	
М.П.	

УТВЕРЖДЕНА
приказом Федеральной службы
по экологическому, технологическому и
атомному надзору
от 4 марта 2019 г. № 86

ВЫПИСКА ИЗ РЕЕСТРА ЧЛЕНОВ САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

21 августа 2019г.
(дата)

№ 5
(номер)

Ассоциация «Объединение проектировщиков «ПроектСити»
(полное и сокращенное наименование саморегулируемой организации)

Саморегулируемая организация: АС «Объединение проектировщиков «ПроектСити»
основанная на членстве лиц, осуществляющих проектирование
(вид саморегулируемой организации)

123022, г. Москва, ул. Красная Пресня, д. 28, комн. 303А

объединениепроектсити.рф

proectcity@mail.ru

(адрес места нахождения саморегулируемой организации, адрес официального сайта
в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», адрес электронной почты)

СРО-П-180-06022013

(регистрационный номер записи в государственном реестре саморегулируемых организаций)

выдана Обществу с ограниченной ответственностью «Центр инжиниринговых услуг и технической
экспертизы»

(фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество заявителя – физического лица
или полное наименование заявителя – юридического лица)

Наименование	Сведения
1. Сведения о члене саморегулируемой организации:	
1.1. Полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование юридического лица или фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя	Общество с ограниченной ответственностью «Центр инжиниринговых услуг и технической экспертизы» (ООО «Центр инжиниринговых услуг и технической экспертизы»)
1.2. Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)	ИНН 7730687149
1.3. Основной государственный регистрационный номер (ОГРН) или основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя (ОГРНИП)	ОГРН 1137746469959
1.4. Адрес места нахождения юридического лица	125047, г. Москва, ул. Тверская-Ямская 4-я, дом 6/12, пом. III
1.5. Место фактического осуществления деятельности (только для индивидуального предпринимателя)	
2. Сведения о членстве индивидуального предпринимателя или юридического лица в саморегулируемой организации:	
2.1. Регистрационный номер члена в реестре членов саморегулируемой организации	Регистрационный номер в реестре членов: 160118/223
2.2. Дата регистрации юридического лица или индивидуального предпринимателя в реестре членов саморегулируемой организации (число, месяц, год)	Дата регистрации в реестре: 17.01.2018
2.3. Дата (число, месяц, год) и номер решения о приеме в члены саморегулируемой организации	Решение б/н от 17.01.2018
2.4. Дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации (число, месяц, год)	вступило в силу 17.01.2018
2.5. Дата прекращения членства в саморегулируемой организации (число, месяц, год)	Действующий член Ассоциации
2.6. Основания прекращения членства в саморегулируемой организации	

Наименование	Сведения
3. Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права выполнения работ:	
3.1. Дата, с которой член саморегулируемой организации имеет право выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса (нужное выделить):	
в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии)	в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии)
17.01.2018	-
3.2. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, и стоимости работ по одному договору, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда (нужное выделить):	
а) первый	х до 25000000 руб.
б) второй	- до 50000000 руб.
в) третий	- до 300000000 руб.
г) четвертый	- 300000000 руб. и более
3.3. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, заключенным с использованием конкурентных способов заключения договоров, и предельному размеру обязательств по таким договорам, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств (нужное выделить):	
а) первый	х до 25000000 руб.
б) второй	- до 50000000 руб.
в) третий	- до 300000000 руб.
г) четвертый	- 300000000 руб. и более
4. Сведения о приостановлении права выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства:	
4.1. Дата, с которой приостановлено право выполнения работ (число, месяц, год)	-
4.2. Срок, на который приостановлено право выполнения работ *	-
* указываются сведения только в отношении действующей меры дисциплинарного воздействия	

Генеральный директор
АС «Объединение
проектировщиков
«ПроектСити»
(должность
уполномоченного лица)



Воробьев С.О.
(инициалы, фамилия)

М.П.

УТВЕРЖДЕНА
приказом Федеральной службы
по экологическому, технологическому и
атомному надзору
от 4 марта 2019 г. № 86

ВЫПИСКА ИЗ РЕЕСТРА ЧЛЕНОВ САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

21 августа 2019г.

(дата)

№ 4

(номер)

Ассоциация содействия реставрации и возрождению национального архитектурного наследия «Архитектурное наследие»

(полное и сокращенное наименование саморегулируемой организации)

Саморегулируемая организация: Ассоциация «Архитектурное наследие» основанная на членстве лиц, осуществляющих строительство

(вид саморегулируемой организации)

107023, г. Москва, ул. Большая Семёновская, д. 49, помещение IV, комната 3.9,

www.stroysro.ru, info@stroysro.ru

(адрес места нахождения саморегулируемой организации, адрес официального сайта
в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», адрес электронной почты)

СРО-С-230-07092010

(регистрационный номер записи в государственном реестре саморегулируемых организаций)

выдана Общество с ограниченной ответственностью «Центр инжиниринговых услуг и технической экспертизы»

(фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество заявителя – физического лица
или полное наименование заявителя – юридического лица)

Наименование	Сведения
1. Сведения о члене саморегулируемой организации:	
1.1. Полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование юридического лица или фамилия, имя, (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя	Общество с ограниченной ответственностью «Центр инжиниринговых услуг и технической экспертизы» (ООО «Центр инжиниринговых услуг и технической экспертизы»)
1.2. Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)	ИНН 7730687149
1.3. Основной государственный регистрационный номер (ОГРН) или основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя (ОГРНИП)	ОГРН 1137746469959
1.4. Адрес места нахождения юридического лица	125047, г. Москва, ул. Тверская-Ямская 4-я, дом 6/12, пом. III
1.5. Место фактического осуществления деятельности (только для индивидуального предпринимателя)	
2. Сведения о членстве индивидуального предпринимателя или юридического лица в саморегулируемой организации:	
2.1. Регистрационный номер члена в реестре членов саморегулируемой организации	Регистрационный номер в реестре членов: 230617/454
2.2. Дата регистрации юридического лица или индивидуального предпринимателя в реестре членов саморегулируемой организации (число, месяц, год)	Дата регистрации в реестре: 23.06.2017
2.3. Дата (число, месяц, год) и номер решения о приеме в члены саморегулируемой организации	Решение б/н от 23.06.2017
2.4. Дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации (число, месяц, год)	вступило в силу 23.06.2017
2.5. Дата прекращения членства в саморегулируемой организации (число, месяц, год)	Действующий член Ассоциации
2.6. Основания прекращения членства в саморегулируемой организации	
3. Сведения о наличии у члена саморегулируемой организации права выполнения работ:	
3.1. Дата, с которой член саморегулируемой организации имеет право выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса (нужное выделить):	

Наименование		Сведения
в отношении объектов капитального строительства (кроме особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, объектов использования атомной энергии)	в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии)	в отношении объектов использования атомной энергии
23.06.2017	23.06.2017	-

3.2. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, и стоимости работ по одному договору, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда (нужное выделить):

а) первый	х	до 60000000 руб.
б) второй	-	до 500000000 руб.
в) третий	-	до 3000000000 руб.
г) четвертый	-	до 10000000000 руб.
д) пятый *	-	10000000000 руб. и более
е) простой *	-	в случае если член саморегулируемой организации осуществляет только снос объекта капитального строительства, не связанный со строительством, реконструкцией объекта капитального строительства

* заполняется только для членов саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих строительство

3.3. Сведения об уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, заключенным с использованием конкурентных способов заключения договоров, и предельному размеру обязательств по таким договорам, в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд обеспечения договорных обязательств (нужное выделить):

а) первый	-	до 60000000 руб.
б) второй	-	до 500000000 руб.
в) третий	-	до 3000000000 руб.
г) четвертый	-	до 10000000000 руб.
д) пятый *	-	10000000000 руб. и более

* заполняется только для членов саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих строительство

4. Сведения о приостановлении права выполнять инженерные изыскания, осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства:

4.1. Дата, с которой приостановлено право выполнения работ (число, месяц, год)	-
4.2. Срок, на который приостановлено право выполнения работ *	-
* указываются сведения только в отношении действующей меры дисциплинарного воздействия	

Исполнительный директор
Ассоциации содействия
реставрации
и возрождению национального
архитектурного наследия
«Архитектурное наследие»
(должность
уполномоченного лица)



Воробьев С.О.
(инициалы, фамилия)

М.П.

	ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ	0001059
СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ АККРЕДИТАЦИИ на право проведения негосударственной экспертизы проектной документации и (или) негосударственной экспертизы результатов инженерных изысканий		
№ RA.RU.610995 (номер свидетельства об аккредитации)	№ 0001059 (учетный номер документа)	
Настоящим удостоверяется, что Общество с ограниченной ответственностью «Центр инженеринговых услуг и технической экспертизы» (ООО «Центр инженеринговых услуг и технической экспертизы») ОГРН 1137746469959 (полное наименование и ОГРН юридического лица)		
место нахождения 125047, г. Москва, ул. Тверская-Ямская 4-я, д. 6/12, пом. III (адрес юридического лица)		
аккредитовано (а) на право проведения негосударственной экспертизы проектной документации		
(срок действия свидетельства об аккредитации, в течение которого вступают в силу полномочия)		
СРОК ДЕЙСТВИЯ СВИДЕТЕЛЬСТВА ОБ АККРЕДИТАЦИИ с 07 октября 2016 г. по 07 октября 2021 г.		
Руководитель (заместитель Руководителя) органа по аккредитации	  (подпись)	А.Г. Литвак (Ф.И.О.)



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«ЦентрКонсалт Сертификация»

№007593

 **ЦентрКонсалт.рф**
Юридический холдинг


007593
Классификация
по классификации Бизнеса

Зарегистрирована в Едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации. Рег. № РОСС RU.31079.04ЖИУО от «05» августа 2013г.
Орган по сертификации ООО УК «ЦентрКонсалт»
Адрес: 129346, г. Москва, ул. Напрудная 1-я, д.19

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ СК.02.04164

выдан

Обществу с ограниченной ответственностью
«Центр инжиниринговых услуг и технической экспертизы»

Адрес: 125047, город Москва, ул. Тверская-Ямская 4-я, дом 6/12, помещение III

ИНН 7730687149 ОГРН 1137746469959

Дата выдачи: 20.07.2016г. Срок действия: 20.07.2019г.

Настоящий сертификат удостоверяет:

Система менеджмента качества применительно к работам строительству, реконструкции и капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, включая особо опасные и технически сложные объекты капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии) (приложение является неотъемлемой частью сертификата)

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ГОСТ ISO 9001-2011 (ISO 9001:2008)

Сертификат разрешает использование фирменного знака соответствия в сопроводительной документации, бланках, рекламной продукции

Руководитель органа по сертификации **Эксперт по сертификации**

 **Н.В. Базиновский**  **Ю.В. Ефремова**



НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ ОБЯЗЫВАЕТ ОРГАНИЗАЦИЮ, ВЫПОЛНЯЮЩУЮ РАБОТЫ В СООТВЕТСТВИИ С ВЫШЕУКАЗАННЫМ СТАНДАРТОМ, ЧТО БУДЕТ НАХОДИТЬСЯ ПОД КОНТРОЛЕМ ОРГАНА ПО СЕРТИФИКАЦИИ СИСТЕМЫ ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «ЦЕНТРОНСАЛТ СЕРТИФИКАЦИЯ» И ПОДЛЕЖАЕТ КОРРЕКЦИИ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ ЕЖЕГОДНОГО ИНСПЕКЦИОННОГО КОНТРОЛЯ

ЦентрКонсалт.рф 8-800-700-1114 телефон горячей линии

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ

«ЦентрКонсалт Сертификация»

№007593



ЦентрКонсалт.рф

Юридический холдинг

Зарегистрирована в Едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации. Рег. № РОСС RU.31079.04ЖИУО от «05» августа 2013г.

Орган по сертификации ООО УК «ЦентрКонсалт»

Адрес: 129346, г. Москва, ул. Напрудная 1-я, д.19

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1 (лист 1 из 1)

К сертификату соответствия № СК.02.04164

Область сертификации:

1. Геодезические работы, выполняемые на строительных площадках
2. Подготовительные работы
3. Земляные работы
4. Устройство складов
5. Свайные работы. Закрепление грунтов
6. Устройство бетонных и железобетонных монолитных конструкций
7. Монтаж сборных бетонных и железобетонных конструкций
8. Буровзрывные работы при строительстве
9. Работы по устройству каменных конструкций
10. Монтаж металлических конструкций
11. Монтаж деревянных конструкций
12. Защита строительных конструкций, трубопроводов и оборудования (кроме магистральных и промышленных трубопроводов)
13. Устройство кровель
14. Фасадные работы
15. Устройство внутренних инженерных систем и оборудования зданий и сооружений
16. Устройство наружных сетей водопровода
17. Устройство наружных сетей канализации
18. Устройство наружных сетей теплоснабжения
19. Устройство наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных
20. Устройство наружных электрических сетей и линий связи (п. 20 в ред. Приказа Минрегиона РФ от 23.06.2010 N 294)
21. Устройство объектов использования атомной энергии (п. 21 в ред. Приказа Минрегиона РФ от 23.06.2010 N 294)
22. Устройство объектов нефтяной и газовой промышленности
23. Монтажные работы
24. Пусконаладочные работы
25. Устройство автомобильных дорог и аэродромов
26. Устройство железнодорожных и трамвайных путей
27. Устройство тоннелей, метрополитенов
28. Устройство шахтных сооружений
29. Устройство мостов, эстакад и путепроводов
30. Гидротехнические работы, водопольные работы
31. Промышленные печи и дымовые трубы
32. Работы по осуществлению строительного контроля привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем
33. Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком)

Руководитель органа по сертификации

Н.В. Базиновский



Эксперт по сертификации

Ю.В. Ефремова

ЦентрКонсалт.рф

8-800-700-1114 телефон горячей линии



Система добровольной сертификации
"Европейский союз по качеству "Фортис"
РОСС RU.3824.04ФБЕ0

Орган по сертификации ООО «Бизнес Эксперт»
Россия, 125466 г. Москва, ул. Соловьиная роща, д.8, корп.2, оф.21,
Рег. № FORTIS.RU. 0001

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
рег. № FORTIS.RU.0001.F0014813
(Приложение № 1 конкретизирующее область сертификации СМК, является неотъемлемой частью Сертификата)

Выдан
Общество с ограниченной ответственностью
«Центр инжиниринговых услуг
и технической экспертизы»
125047, г. Москва, ул. Тверская-Ямская 4-я, дом 6/12, пом. III
ИНН 7730687149, ОГРН 1137746469959
Настоящий сертификат удостоверяет, что применяемая

СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА
ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТ
ПО инженерным изысканиям
СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ
ГОСТ ISO 9001-2015

Дата выдачи: 22 марта 2019 года Срок действия: до 21 марта 2022 года

Руководитель органа по сертификации	 подпись	О.В.Нечаев инициалы, фамилия
Эксперт	 подпись	С.А.Фещенко инициалы, фамилия

Настоящий сертификат обязывает организацию поддерживать состояние выполняемых работ в соответствии с
вышеуказанным стандартом, что будет находиться под контролем органа по сертификации
Системы добровольной сертификации "Европейский союз по качеству "Фортис" и подтверждаться при прохождении
ежегодного инспекционного контроля



«Центр Сертификации Поставщиков»
ИНН 7703409343 КПП 770301001
123100, г. Москва, Пресненская набережная 12
Проверка подлинности сертификата:
www.proverennyye-organizatsii.rf

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«РЕГИСТР ПРОВЕРЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ»

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
Регистрационный номер РОСС RU.31512.04ИЕЮ0

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

выдано: Общество с ограниченной ответственностью
«Центр инжиниринговых услуг и технической экспертизы»

ИНН: 7730687149 ОГРН: 1137746469959

Юридический адрес: 125047, г. Москва, ул. Тверская-Ямская 4-я, дом 6/12, помещение III

НАСТОЯЩИМ СВИДЕТЕЛЬСТВОМ ПОДТВЕРЖДАЕТСЯ:

Общество с ограниченной ответственностью
«Центр инжиниринговых услуг и технической экспертизы»

ВКЛЮЧЕНО В РЕГИСТР ПРОВЕРЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

(на основании исследования, проведенного ООО «Центр Сертификации Поставщиков»)

Общество с ограниченной ответственностью «Центр инжиниринговых услуг и технической экспертизы» подтвердило соблюдение действующего законодательства РФ в области поставок продукции (работ, услуг), способность осуществления поставки продукции (работ, услуг) требуемого качества в установленные контрактами (договорами, соглашениями) сроки.

Имеет аргументированное право на участие в тендерах и государственных заказах в качестве надежного и эффективного исполнителя.

Соответствует требованиям, установленным частью 1.1 статьи 31 Федерального закона от 05.04.2013 №44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».

Соответствует требованиям, установленным ст. 1, ст. 3, ст. 4 Федерального закона от 18.07.2011 №223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».

* Сертификат теряет свою силу в случае нарушения установленных в сертификате соответствий.

Действителен до «26» Октября 2018 г.

Регистрационный № 0000005000

Дата регистрации «26» Октября 2017 г.

Руководитель Органа по сертификации
Подписано усиленной квалифицированной
электронной подписью Архаров З.З.



ИД оригинала документа в Synerdocs:
995b12c61b2-4095-9184-4c1854b51c20
Отправлен 26.10.2017 18:04:57 (UTC+03:00)
Страница 1 из 2



ПРИЛОЖЕНИЕ

к Системе добровольной сертификации
"РЕГИСТР ПРОВЕРЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ"
РОСС RU.31512.04ИЕЮ0
Сертификат выдан:
Общество с ограниченной ответственностью «Центр
инжиниринговых услуг и технической экспертизы»
Регистрационный № 0000005000
Дата регистрации с 26.10.2017
Действителен до 26.10.2018

По результатам оценки установлено Общество с ограниченной ответственностью «Центр инжиниринговых услуг и технической экспертизы» соответствует ст. 1, ст. 3, ст. 4 Федерального закона № 223-ФЗ "О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц":

1. Отсутствуют сведения в реестре недобросовестных поставщиков (п. 7, ст. 3);
2. Пригодна для своевременного и полного удовлетворения потребностей юридических лиц в товарах, работах, услугах с необходимыми показателями цены, качества и надежности (п. 1, ст. 1) и соответствует потребностям заказчика по качеству предоставляемых товаров, работ, услуг (п. 10, ст. 4);
3. Способна реализовать руководящий принцип заказчика: целевое и экономически эффективное расходование денежных средств на приобретение товаров, работ, услуг и реализация мер, направленных на сокращение издержек (п. 3, ст. 3), исходя из организованно – финансового потенциала и соответствия требованиям Федерального закона № 44-ФЗ "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд".

Система добровольной сертификации построена в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации в рамках Федерального закона № 184-ФЗ от 27.12.2002 "О техническом регулировании", "Положения о регистрации системы добровольной сертификации", утвержденной постановлением Правительства РФ от 23.01.2004 № 32, "Правил по проведению сертификации в Российской Федерации", зарегистрированных Минюстом России 27.06.2000 № 2284.

Оценка соответствия осуществлялась в строгом соответствии с нормами гражданского, арбитражного, процессуального и иных норм федерального (регионального) законодательства в области конкуренции, соблюдения прав потребителей, бухгалтерского учета и организационно – финансовой деятельности организации. При оценке соответствия были использованы следующие источники официальной информации: Федеральной налоговой службы, Федеральной антимонопольной службы, Федерального арбитражного суда, Генеральной прокуратуры, Верховного суда, профильных надзорных органов (Роспотребнадзор, Рострудинспекция и др.), профильных министерств и ведомств.

Приложение, конкретизирующее
установленные соответствия, является
неотъемлемой частью Сертификации

Руководитель Органа по сертификации
Подписано усиленной квалифицированной
электронной подписью Архипов 3.3.



ИД оригинала документа в Synerdocs:
395be12f-b1b2-4056-9184-4c1854b61c20
Отправлен 26.10.2017 18:04:57 (UTC+03:00)
Страница 2 из 2

Копии образовательных документов экспертов



СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НЕГОСУДАРСТВЕННЫХ СУДЕБНЫХ ЭКСПЕРТОВ

Зарегистрировано в Едином реестре
зарегистрированных систем добровольной сертификации

Регистрационный № РОСС RU.П1610.04НЯ01 от 22 декабря 2016 г.



Создатель Системы добровольной сертификации:
Союз лиц, осуществляющих деятельность в сфере
судебной экспертизы и судебных экспертных исследований
«Палата судебных экспертов имени Ю.Г. Корухова» («СУДЭК»)

Адрес: 127018, г. Москва, ул. Складочная, д.1 стр.15

Орган по сертификации: «СУДЭК»

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ 008816

Дата внесения в Реестр « 15 » марта 2017 г.

Действителен с « 15 » марта 2017 г. по « 14 » марта 2020 г.

НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО

ДОРОШИН АНДРЕЙ СЕРГЕЕВИЧ

Фамилия, Имя, Отчество

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ СТАНДАРТА *СТО-НСЭ-2016* ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ
СУДЕБНО-ЭКСПЕРТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО СУДЕБНО-ЭКСПЕРТНОЙ СПЕЦИАЛЬНОСТИ:

« ИССЛЕДОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ, ИХ ОТДЕЛЬНЫХ ФРАГМЕНТОВ,
ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ, ОБОРУДОВАНИЯ И КОММУНИКАЦИЙ С ЦЕЛЬЮ
УСТАНОВЛЕНИЯ ОБЪЕМА, КАЧЕСТВА И СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ,
ИСПОЛЬЗОВАННЫХ МАТЕРИАЛОВ И ИЗДЕЛИЙ »

ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ВЫДАЧИ ИЛИ ПРОДЛЕНИЯ СРОКА ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА:

Решение Совета Системы от 15.03.2017(Протокол № 04)



Руководитель органа
по сертификации

Н.М. Гречуха

инициалы, фамилия



Союз лиц, осуществляющих деятельность в сфере судебной экспертизы
и судебных экспертных исследований

«Палата судебных экспертов имени Ю.Г. Корухова»

УДОСТОВЕРЕНИЕ О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

Дорошин
Андрей Сергеевич

прошел (а) обучение по программе повышения квалификации
судебных экспертов объеме 104 учебных часов:

**16.5 « ИССЛЕДОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ,
ИХ ОТДЕЛЬНЫХ ФРАГМЕНТОВ, ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ, ОБОРУДОВАНИЯ И
КОММУНИКАЦИЙ С ЦЕЛЬЮ УСТАНОВЛЕНИЯ ОБЪЕМА, КАЧЕСТВА И
СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ, ИСПОЛЬЗОВАННЫХ МАТЕРИАЛОВ И
ИЗДЕЛИЙ »**

В период с 02 марта 2017 г. по 15 марта 2017 г.

Регистрационный номер

2446/17

Генеральный директор
«СУДЭК»

С.Е. Киселев
инициалы, фамилия

Секретарь

А.В. Швецова
инициалы, фамилия

город Москва



Удостоверение является документом о повышении квалификации
Лицензия на право осуществления образовательной деятельности № 038022 от 15 ноября 2016 г.,
выданной Департаментом образования города Москвы, срок действия – бессрочно

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НЕГОСУДАРСТВЕННЫХ СУДЕБНЫХ ЭКСПЕРТОВ

Зарегистрировано в Едином реестре
зарегистрированных систем добровольной сертификации

Регистрационный № РОСС RU.П1610.04НЯ01 от 22 декабря 2016 г.



Создатель Системы добровольной сертификации:
Союз лиц, осуществляющих деятельность в сфере
судебной экспертизы и судебных экспертных исследований
«Палата судебных экспертов имени Ю.Г. Корухова» («СУДЭКС»)

Адрес: 127018, г. Москва, ул. Складочная, д.1 стр.15

Орган по сертификации: «СУДЭКС»

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ 008855

Дата внесения в Реестр «15» марта 2017г.

Действителен с «15» марта 2017 г. по «14» марта 2020 г.

НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО

ДОРОШИН АНДРЕЙ СЕРГЕЕВИЧ

Фамилия, Имя, Отчество

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ СТАНДАРТА *СТО-НСЭ-2016* ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ
СУДЕБНО-ЭКСПЕРТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО СУДЕБНО-ЭКСПЕРТНОЙ СПЕЦИАЛЬНОСТИ:
«ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ, СТРОИТЕЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ В ЦЕЛЯХ УСТАНОВЛЕНИЯ
ИХ СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ СПЕЦИАЛЬНЫХ ПРАВИЛ. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТЕХНИЧЕСКОГО
СОСТОЯНИЯ, ПРИЧИН, УСЛОВИЙ, ОБСТОЯТЕЛЬСТВ И МЕХАНИЗМА РАЗРУШЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ
ОБЪЕКТОВ, ЧАСТИЧНОЙ ИЛИ ПОЛНОЙ УТРАТЫ НИМИ СВОИХ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ, ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ,
ЭСТЕТИЧЕСКИХ И ДРУГИХ СВОЙСТВ»

ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ВЫДАЧИ ИЛИ ПРОДЛЕНИЯ СРОКА ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА:

Решение Совета Системы от 15.03.2017(Протокол № 04)



Руководитель органа
по сертификации

Н.М. Гречуха

подпись, фамилия



Союз лиц, осуществляющих деятельность в сфере судебной экспертизы
и судебных экспертных исследований

«Палата судебных экспертов имени Ю.Г. Корухова»

УДОСТОВЕРЕНИЕ О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

Дорошин
Андрей Сергеевич

прошел (а) обучение по программе повышения квалификации
судебных экспертов в объеме 104 учебных часов.

16.4 « ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ, СТРОИТЕЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ В ЦЕЛЯХ
УСТАНОВЛЕНИЯ ИХ СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ СПЕЦИАЛЬНЫХ ПРАВИЛ, ОПРЕДЕЛЕНИЕ
ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ, ПРИЧИН, УСЛОВИЙ, ОБСТОЯТЕЛЬСТВ И МЕХАНИЗМА
РАЗРУШЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ, ЧАСТИЧНОЙ ИЛИ ПОЛНОЙ УТРАТЫ ИМИ СВОИХ
ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ, ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ, ЭСТЕТИЧЕСКИХ И ДРУГИХ СВОЙСТВ »

В период с 02 марта 2017 г. по 15 марта 2017 г.

Регистрационный номер

2480/17

Генеральный директор
«СУДЭКС»

С.Е. Киселев
инженер, физик

Секретарь

А.В. Швецова
инженер, физик

город Москва



Удостоверение является документом о повышении квалификации.
Лицензия на право осуществления образовательной деятельности № 038022 от 15 ноября 2016 г.,
выданной Департаментом образования города Москвы, срок действия – бессрочно





СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НЕГОСУДАРСТВЕННЫХ СУДЕБНЫХ ЭКСПЕРТОВ

Зарегистрировано в Едином реестре
зарегистрированных систем добровольной сертификации

Регистрационный № РОСС RU.П1610.04НЯ01 от 22 декабря 2016 г.



Создатель Системы добровольной сертификации:
Союз лиц, осуществляющих деятельность в сфере
судебной экспертизы и судебных экспертных исследований
«Палата судебных экспертов имени Ю.Г. Корухова» («СУДЭК»)
Адрес: 127018, г. Москва, ул. Складочная, д.1 стр.15

Орган по сертификации: «СУДЭК»

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ 010011

Дата внесения в Реестр « 14 » февраля 2018 г.

Действителен с «14» февраля 2018 г. по «13» февраля 2021 г.

НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО

ДМИТРИЕВ АЛЕКСАНДР ВЛАДИМИРОВИЧ

Фамилия, Имя, Отчество

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ СТАНДАРТА *СТО-НСЭ-2016* ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ
СУДЕБНО-ЭКСПЕРТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО СУДЕБНО-ЭКСПЕРТНОЙ СПЕЦИАЛЬНОСТИ:

« ИССЛЕДОВАНИЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ И ТЕРРИТОРИИ,
ФУНКЦИОНАЛЬНО СВЯЗАННОЙ С НИМИ, С ЦЕЛЬЮ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ИХ
СТОИМОСТИ »

ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ВЫДАЧИ ИЛИ ПРОДЛЕНИЯ СРОКА ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА:

Решение Совета Системы от 14.02.2018 г. (Протокол № 26)



Руководитель органа
по сертификации

Н.М. Гречуха
подпись, фамилия


«СУДЭКС»

Союз лиц, осуществляющих деятельность в сфере судебной экспертизы
и судебных экспертных исследований

«Палата судебных экспертов имени Ю.Г. Корухова»

УДОСТОВЕРЕНИЕ
О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

Дмитриев
Александр Владимирович

прошел (а) обучение по программе повышения квалификации
судебных экспертов в объеме 104 учебных часов:

**16.1 «ИССЛЕДОВАНИЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ И ТЕРРИТОРИИ,
ФУНКЦИОНАЛЬНО СВЯЗАННОЙ С НИМИ, С ЦЕЛЬЮ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ИХ
СТОИМОСТИ»**

В период с 01 февраля 2018 г. по 14 февраля 2018 г.

Регистрационный номер
3598/18

Генеральный директор «СУДЭКС»	 подпись	<u>С.Е. Киселев</u> инициалы, фамилия
Секретарь	 подпись	<u>А.В. Швецова</u> инициалы, фамилия

город Москва



Удостоверение является документом о повышении квалификации
Лицензия на право осуществления образовательной деятельности № 038022 от 15 ноября 2016 г.,
выданная Департаментом образования города Москвы, срок действия – бессрочно

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ НЕГОСУДАРСТВЕННЫХ СУДЕБНЫХ ЭКСПЕРТОВ

Зарегистрировано в Едином реестре
зарегистрированных систем добровольной сертификации

Регистрационный № РОСС RU.П1610.04НЯ01 от 22 декабря 2016 г.



Создатель Системы добровольной сертификации:
Союз лиц, осуществляющих деятельность в сфере
судебной экспертизы и судебных экспертных исследований
«Палата судебных экспертов имени Ю.Г. Корухова» («СУДЭКС»)
Адрес: 127018, г. Москва, ул. Складочная, д.1 стр.15

Орган по сертификации: «СУДЭКС»

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ 010012

Дата внесения в Реестр «14» февраля 2018 г.

Действителен с «14» февраля 2018 г. по «13» февраля 2021 г.

НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО

ДМИТРИЕВ АЛЕКСАНДР ВЛАДИМИРОВИЧ

Фамилия, Имя, Отчество

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ СТАНДАРТА *СТО-НСЭ-2016* ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ
СУДЕБНО-ЭКСПЕРТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО СУДЕБНО-ЭКСПЕРТНОЙ СПЕЦИАЛЬНОСТИ:

«ИССЛЕДОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ, ИХ ОТДЕЛЬНЫХ ФРАГМЕНТОВ,
ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ, ОБОРУДОВАНИЯ И КОММУНИКАЦИЙ С ЦЕЛЮ
УСТАНОВЛЕНИЯ ОБЪЕМА, КАЧЕСТВА И СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ,
ИСПОЛЬЗОВАННЫХ МАТЕРИАЛОВ И ИЗДЕЛИЙ»

ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ВЫДАЧИ ИЛИ ПРОДЛЕНИЯ СРОКА ДЕЙСТВИЯ СЕРТИФИКАТА:

Решение Совета Системы от 14.02.2018 г. (Протокол № 26)



Руководитель органа
по сертификации

Н.М. Гречуха

инициалы, фамилия


«СУДЭК»

Союз лиц, осуществляющих деятельность в сфере судебной экспертизы
и судебных экспертных исследований

«Палата судебных экспертов имени Ю.Г. Корухова»

УДОСТОВЕРЕНИЕ
О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

Дмитриев
Александр Владимирович

прошел (а) обучение по программе повышения квалификации
судебных экспертов в объеме 104 учебных часов:

**16.5 « ИССЛЕДОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ,
ИХ ОТДЕЛЬНЫХ ФРАГМЕНТОВ, ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ, ОБОРУДОВАНИЯ И
КОММУНИКАЦИЙ С ЦЕЛЬЮ УСТАНОВЛЕНИЯ ОБЪЕМА, КАЧЕСТВА И
СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ, ИСПОЛЬЗОВАННЫХ МАТЕРИАЛОВ И
ИЗДЕЛИЙ »**

В период с 01 февраля 2018 г. по 14 февраля 2018 г.

Регистрационный номер
3599/18

Генеральный директор «СУДЭК»	 _____ подпись	<u>С.Е. Киселев</u> инициалы, фамилия
Секретарь	 _____ подпись	<u>А.В. Швецова</u> инициалы, фамилия

город Москва



Удостоверение является документом о повышении квалификации
Лицензия на право осуществления образовательной деятельности № 038022 от 15 ноября 2016 г.,
выданная Департаментом образования города Москвы, срок действия – бессрочно



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
УДОСТОВЕРЕНИЕ
О ВРАТКОСРОЧНОМ ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

Настоящее удостоверение выдано Дмитриеву
(фамилия, имя, отчество)

Александру Владимировичу

в том, что он(а) с 01 - августа 2013 г. по 13 - августа 2013 г.
прошел(а) краткосрочное обучение в (на) Автономной некоммерческой
организации Учебно-консультационном центре «Прогресс»
(образовательное учреждение (подразделение) автономных некоммерческих организаций)

по образовательной программе
(наименование программы, курса, программы дополнительного профессионального образования)
«Строительство зданий и сооружений»

в объеме 72 (семьдесят два) часа
(количество часов)



Директор (подпись) А.В. Харитонов
Секретарь М.А. Рябцева

Регистрационный номер 0537/08-13

Город Москва год 2013

Удостоверение является государственным документом
о краткосрочном повышении квалификации

УДОСТОВЕРЕНИЕ
О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

Общество с ограниченной ответственностью
«ПрофЭксперт»

Настоящее удостоверение выдано Дмитриеву
(фамилия, имя, отчество)

Александру Владимировичу

в том, что он(а) с 27 - ноября 2017 г. по 07 - декабря 2017 г.
прошел(а) обучение в (на) Учебный центр ДПО
ООО «ПрофЭксперт»
(образовательное учреждение (подразделение) автономных некоммерческих организаций)

по программе: «Проектирование зданий
и сооружений»
(наименование программы, курса, программы дополнительного профессионального образования)

в объеме 72 часа
(количество часов)



Директор (подпись) А.В. Харитонов
Секретарь М.А. Рябцева

Регистрационный номер ПК.1712/04-03

Город Москва Год 2017

Серия **ПК** № **001143**

Удостоверение является документом
установленного образца о повышении квалификации

ПРИЛОЖЕНИЕ №3
(КОПИИ СВИДЕТЕЛЬСТВ О ПОВЕРКЕ И КАЛИБРОВКЕ ПРИБОРОВ)



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ,
МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В Г. МОСКВЕ» (ФБУ «РОСТЕСТ-МОСКВА»)

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № RA.RU.311341

СЕРТИФИКАТ О КАЛИБРОВКЕ
№ СК 0145653

Средство измерений Рулетка измерительная металлическая, с
изменением и т.п.
диапазоном измерения 0 - 10 000мм

заводской номер 003

заказчик ООО "Центр инжиниринговых услуг и технической
патентное юридическое (физическое) лицо, ИП
экспертизы", 7730687149

метод калибровки МИ1780-87
наименование метода/идентификация

калибровка выполнена с помощью 3.1.ZMA.0271.2015
регистрационный номер звонка(ов)

условия калибровки температура 20,8°C; относительная влажность 42%
условия окружающей среды и другие климатические факторы

Калибровочное клеймо

Начальник лаборатории № 445 А.Б.Авдеев
должность руководителя подпись инициалы, фамилия

Лицо, осуществившее калибровку В.М.Давыдов
подпись инициалы, фамилия

«25» октября 2017 г.

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ,
МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В Г. МОСКВЕ» (ФБУ «РОСТЕСТ - МОСКВА»)
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № КА.117.11.11

СЕРТИФИКАТ О КАЛИБРОВКЕ
№ СК 0177164

Средство измерений Штангенциркуль с отсчетом по нониусу
размерности в мм

заводской номер 002

изготовитель ООО "Центр инженерных услуг и технической
экспертизы" ИНН 7750687149
адрес: г. Москва, ул. Мухоморова, д. 10/1

метод калибровки ГОСТ 8113-85
метрологическая лаборатория Метрологическая лаборатория

калибровка выполнена с погрешностью 3,1 ZMA (280, 2015)
расширенный интервал измерения

условия калибровки Температура 20,0 Соответствие

влажность 56 %
содержание относительной влажности воздуха

Калибровка № 445
Идентификационный номер

Поверитель М.А. Аметова
подпись

«19» октября 2017 г.

За печатью
лаборатории
по приказу
от 05.02.16 № 37
Зам. гл. инж. Лео
А.В. Анисимов

РЕЗУЛЬТАТЫ КАЛИБРОВКИ

Диапазон измерений штангенциркуля — от 0 до 200 мм

Значение отсчета по нониусу — 0,05 мм

Погрешность показаний штангенциркуля в диапазоне
0-200 мм — +0,10 мм

Расстояние между кромочными измерительными поверхностями губок для
внутренних измерений штангенциркуля, установленного на размер
10 мм — 10,110 мм

Отклонение от параллельности измерительных поверхностей губок для
измерения внутренних размеров — 0,020 мм

Погрешность показаний при измерении глубины — +0,20 мм

Начальная установка соответствует значению +0,05 мм

Поверитель М.А. Аметова
подпись

«19» октября 2017 г.

117418 Москва, Нахимовский пр., 31
Call-Центр: 495-544-00-00
тел. 499-129-19-11 факс: 499-124-99-96
Email: info@rostest.ru, www.rostest.ru

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ,
МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В Г. МОСКВЕ И МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ»
(ФБУ «РОСТЕСТ - МОСКВА»)



АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № RA.RU.311341
Номер в реестре аккредитованных лиц RA.RU.311341
СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПОВЕРКЕ

№ СП 2679754

Действительно до «15» мая 2020 г.

Средство измерений Дальномер лазерный Leica DISTO D210, Госреестр
наименование, тип, модификация средства измерений, регистрационный номер в Федеральном информационном фонде по обеспечению единства измерений, присвоенный при утверждении типа

№ 50417-12

заводской (серийный) номер 0821011164

в составе -

номер знака предыдущей поверки -

поверено в полном объеме

наименование единиц величин, диапазонов измерений, на которых поверено средство измерений

в соответствии с МП АПМ 16-12

наименование или обозначение документа, на основании которого выполнена поверка

с применением эталонов: 3.1.ZMA. 0271.2015, 3.1.ZMA. 0303.2015, 3.1.ZMA.

регистрационный номер и (или) наименование, тип, заводской номер,

0295.2015

разряд, класс или погрешность эталонов, применяемых при поверке

при следующих значениях влияющих факторов: температура 22,0 °С,

перечень влияющих факторов,

относительная влажность 41,0 %

нормированных в документе на методику поверки, с указанием их значений

и на основании результатов первичной (периодической) поверки признано
пригодным к применению.

Знак поверки:

Начальник лаборатории № 445

должность руководителя подразделения или
другого уполномоченного лица

Поверитель

Дата поверки «16» мая 2019 г.

Подпись

Подпись

Косинский Дмитрий

фамилия, имя и отчество (при наличии)

Владимирович

Назаров Андрей

фамилия, имя и отчество (при наличии)

Александрович

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ,
МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В г. МОСКВЕ (ФБГУ «РОСТЕСТ-МОСКВА»)
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № RA.RU.311341



СЕРТИФИКАТО КАЛИБРОВКЕ

№ СК 0177463

Средство измерений Линейка измерительная МКГ-1, мм, шкала
Алюминиевый сплав

Экзоскоп номер 001

Заказчик ООО "Центр инженерных услуг и технических"

Адрес: Московская область, г. Балашиха, ул. Мира, д. 1000
"ТЕСТСТАР" ИПН 7730687149

Метод калибровки М1 2024-89

Нормативный документ

Калибровка выполнена с погрешностью 31 ZMA 0231.2015

допустимой погрешности

Условия калибровки Температура 21,0 С, относительная

влажность 56 %

Средняя погрешность



Калибровка вкл. в эксплуатацию

Начальник лаборатории № 445

подпись

А.Б. Ахметов

подпись

Правитель

подпись

М.А. Ахметов

подпись

«19» октября 2017 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ КАЛИБРОВКИ

Поверхностные интервалы, мм	Действительные значения интервалов, мм				
	60	120	180	240	300
верхняя шкала	59,90	119,90	179,90	239,90	299,95
нижняя шкала	59,90	119,90	179,90	239,90	299,85

Правитель

«19» октября 2017 г.

М.А. Ахметов

подпись

117418 Москва, Нахимовский пр., 31

Call-Центр: 495-544-00-00

тел. 499-129-19-11 факс: 499-124-99-96

Email: info@rostest.ru, www.rostest.ru