

Закрытое акционерное общество

«Регион-ГЕО»



Экз. \_\_\_\_

Свидетельство СРО о допуске к работам по  
выполнению инженерных изысканий, которые  
оказывают влияние на безопасность объектов  
капитального строительства НП «АИИС»

№01-И-№0836-4 от 28/03/2014 г.

**Заказчик - ООО «Нео Консалтинг Групп»**

«Комплексное благоустройство общественной территории «Сквер по  
ул. Энгельса» в г. Камышлове Свердловской области»

Технический отчет  
по результатам инженерно-геодезических изысканий для  
подготовки проектной и рабочей документации

ЕК-52.23.09.19-ИГДИ

Том 1

Изм.	№док.	Подп.	Дата

Екатеринбург 2019

Закрытое акционерное общество

«Регион-ГЕО»



Экз. \_\_\_\_

Свидетельство СРО о допуске к работам по  
выполнению инженерных изысканий, которые

оказывают влияние на безопасность объектов

капитального строительства НП «АИИС»

№01-И-№0836-4 от 28/03/2014 г.

**Заказчик - ООО «Нео Консалтинг Групп»**

«Комплексное благоустройство общественной территории «Сквер по  
ул. Энгельса» в г. Камышлове Свердловской области»

Технический отчет

по результатам инженерно-геодезических изысканий для  
подготовки проектной и рабочей документации

ЕК-52.23.09.19-ИГДИ

Том 1

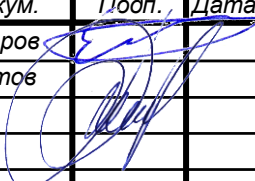
Генеральный директор

Булатов А.В.

Главный специалист

Снигирев С.В.

Екатеринбург 2019

Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата										
Инв. № подл	Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дата	ЕК-52.23.09.19-ИГДИ					Стадия	Лист	Листов
	Разраб.		Елизаров			Состав отчетной документации	П,Р		3	38			
	Пров.		Булатов										
							ЗАО «Регион-ГЕО»						

Содержание									
Раздел, под- раздел, пункт		Наименование						Лист	
		Содержание						4	
1		Общие сведения						6	
1.2		Физико-географические характеристика района работ						8	
2		Топографо-геодезическая изученность района работ						9	
3		Выполненные топографо-геодезические работы						10	
3.1		Создание планово-высотного съёмочного обоснования						10	
3.2		Топографическая съёмка						11	
3.3		Камеральные работы						12	
4		Технический контроль и приемка работ						13	
		Заключение						14	
		<u>Текстовые приложения</u>							
А		Копия договора на инженерно-геодезические изыскания						15	
Б		Свидетельство о государственной регистрации предприятия						18	
В		Выписка из реестра членов саморегулируемой организации						19	
Г		Свидетельство о поверке средств измерений						22	
Д		Акт полевого приемочного контроля инженерно-геодезических изысканий						25	
Е		Выписка координат и высот пунктов государственной геодезической сети						26	
Ж		Ведомость о состоянии геодезических пунктов						27	
И		Каталог координат точек планово-высотного обоснования						28	

Инв. № подл	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата
Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дат
ЕК-52.23.09.19-ИГДИ				Лист 5

5		
	<u>Графические приложения</u>	
К	Графическое приложение к техническому заданию	29
Л	Схема планово-высотного съёмочного обоснования	30
М	Картограмма района работ	31
Н	Картограмма топографо-геодезической изученности	32
П	Топографический план масштаба 1:500 (1 лист)	33
Р	Копия согласованного ситуационного плана (4 листа)	34
	Лист регистрации изменений	38

Настоящий технический отчет содержит сведения о работах по созданию топографического плана участка, масштаба 1:500 на объекте: «Комплексное благоустройство общественной территории «Сквер по ул. Энгельса» в г. Камышлове Свердловской области».

– договор № 52/09-2019 от 23 сентября 2019 г. заключенный между ЗАО «Регион-ГЕО» и ООО «Нео Консалтинг Групп».

Целевое назначение работ: инженерно-геодезические изыскания с целью получения достоверных топографических планов масштаба 1:500, с сечением рельефа через 0,5 м для принятия инженерных решений при проектировании и строительстве.

Инженерно-геодезические изыскания выполнены в соответствии с техническим заданием, выданным заказчиком.

Тахеометрическая съемка выполнена с применением электронного тахеометра Nikon NPR-332 №020027. На всю площадь съемки созданы цифровые (электронные) планы в формате AutoCAD, выполнена плоттерная распечатка топографических планов на бумажной основе в масштабе 1:500.

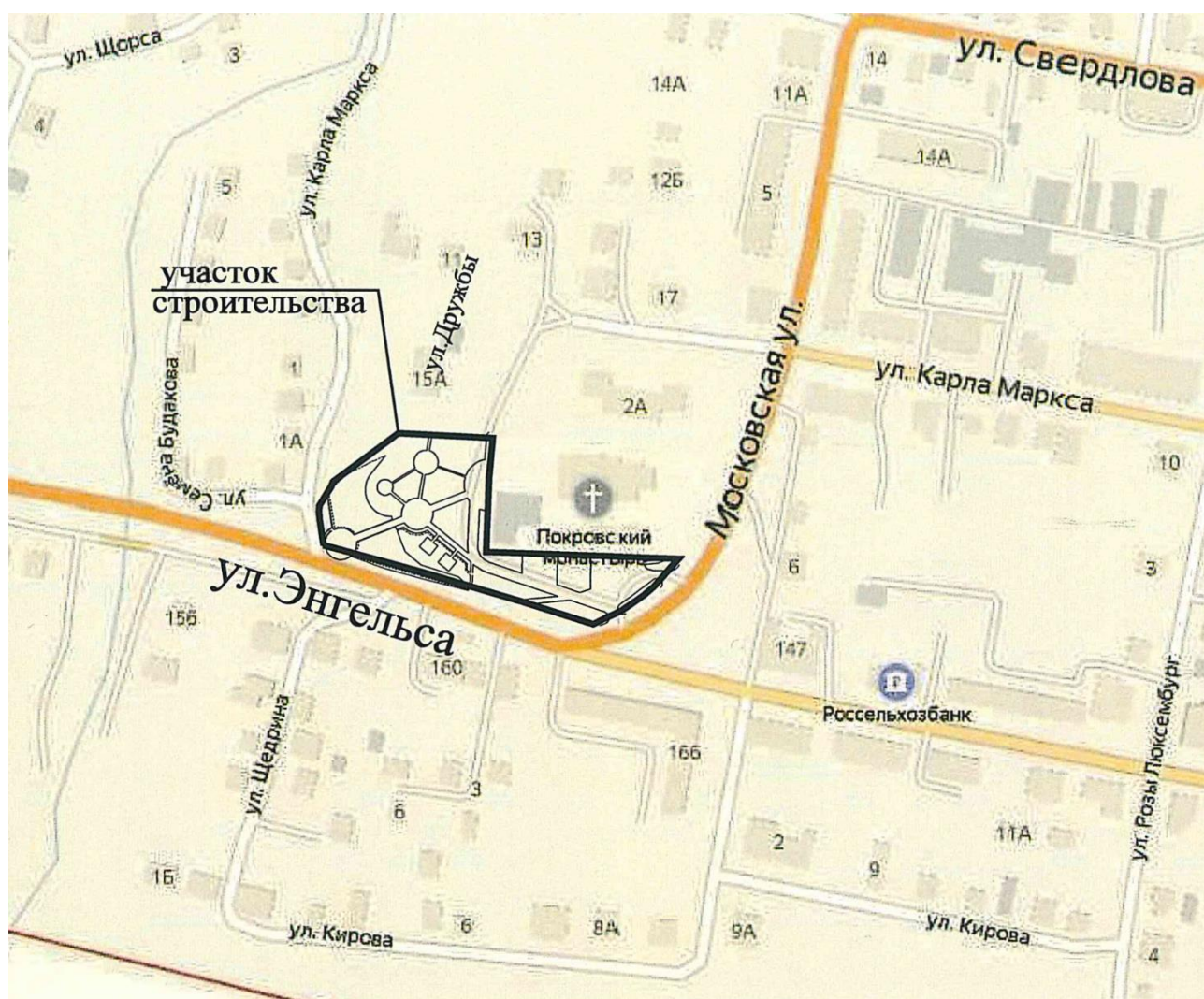
Инженерно-геодезические изыскания выполнялись специалистом ЗАО «Регион - ГЕО» – геодезистом Снигиревым С.В. в сентябре - октябре 2019 года. Чертежно-оформительские работы выполнены геодезистом Снигиревым С.В. Полевой контроль и приемка работ осуществлены по акту (Приложение Д) генеральным директором ЗАО «Регион - ГЕО» Булатовым А.В.

Виды и объемы фактически выполненных работ приведены в таблице 1. На рисунке 1 представлена обзорная карта района работ.

Таблица 1 – Виды и объемы фактически выполненных работ

№№пп	Наименование видов работ	Единица измерения	Объем
1	Поиск и Рекогносцировка пунктов государственной геодезической сети	шт	5
2	Закладка и координирование пунктов съемочного обоснования	шт	2
3	Топографическая съемка масштаба 1:500	га	1
4	Цифрование топографических планов масштаба 1:500 в формате AutoCAD	дм <sup>2</sup>	4
5	Составление технического отчета	отчет	1
6	Формирование СО диска	CD	1

Рисунок 1 – Обзорная карта района работ



Условные обозначения

участок работ

Работы выполнены в системе координат МСК66, и в Балтийской системе  
высот.

Ине. № подл.	Подп. и дата
Ине. № дубл.	Взам. инв. №
Подп. и дата	
Ине. № подл.	

Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дат
----	------	----------	-------	-----

ЕК-52.23.09.19-ИГДИ

Лист

Полевые и камеральные работы выполнены в соответствии с требованиями следующих инструкций и технических документов:

1. Инструкция по топографической съемке в масштабах 1:5000, 1:2000, 1:1000 и 1:500, изд.1982 г.
2. Изменения и дополнения к инструкции [1] от 11.11.1987 г.
3. СП 11-104-97 Инженерно-геодезические изыскания для строительства, Госстрой России, изд.1997 г.
4. СНиП 11-02-96, Инженерные изыскания для строительства (основные положения), Минстрой России, изд.1997 г.
5. СП 11-104-97, Инженерно-геодезические изыскания для строительства, часть II (Выполнение съемки подземных коммуникаций при инженерно- геодезических изысканиях для строительства), Госстрой России, Госстрой России, изд.2001 г.
6. СП 47.13330.2012, Инженерные изыскания для строительства. Основные положения
7. Условные знаки для топографических планов масштабов 1:5000, 1:2000, 1:1000 и 1:500, изд.1989 г.

## 1.2. Физико-географические характеристика района работ

Площадка инженерно-геодезических изысканий находится по адресу:

Российская Федерация. Свердловская область, город Камышлов, улица ул. Энгельса.

Площадка инженерных изысканий представляет собой территорию городского сквера со слаборазвитыми инженерными коммуникациями.

Рельеф на участке работ преимущественно естественный, местами спланированный, отметки земли колеблются от 90.45 м до 99.48 м.

Площадка инженерно-геодезических изысканий находится в зоне умеренно континентального климата. Для данной зоны характерны резкие

Инв. № подл	Подп. и дата					
	Взам. инв. №					
	Инв. № дубл.					
	Подп. и дата					
Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дат	<p>ЕК-52.23.09.19-ИГДИ</p>	<p>Лист</p> <p>8</p>



колебания температур и формирование погодных аномалий: зимой от суровых морозов до оттепелей и дождей, летом от жары выше +35 °С до заморозков.

Основную часть осадков приносят циклоны с западным переносом воздушных масс, то есть из Европейской части России, при этом их среднегодовая сумма равняется 550—650 мм. Максимум приходится на теплый сезон, в течение которого выпадает около 60-70 % годовой суммы. Для зимнего периода характерен снежный покров мощностью до 70 см. Коэффициент увлажнения колеблется в пределах 1,2—1,6.

Средняя температура января –12,6 °С. Абсолютный минимум температур равен –46,7 °С (31 декабря 1978 года);

Средняя температура июля +19 °С. Абсолютный максимум температур равен +38,8 °С (1 июля 1911 года);

Среднегодовая температура +3 °С;

Среднегодовая скорость ветра: 2,9 м/с;

Среднегодовая влажность воздуха: 71 %;

Среднегодовое количество осадков: 537 мм;

## 2. Топографо-геодезическая изученность района работ

Перед проведением работ по составлению топографического плана была проведена изученность существующих геодезических и картографических материалов на данный район работ. По сведениям, полученным в отделе архитектуры и градостроительства Администрации Камышловского городского округа Свердловской области, установлено, что на данной территории топографическая съемка масштаба 1:500 ранее выполнялась и на сегодняшний день требуется обновление топографических планов.

В Отдел геодезии и картографии Управления Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Свердловской области были получены выписки координат и высот пунктов государственной геодезической сети (ГГС) (приложение Е) расположенных в районе работ.

Инв. № подл.	Подп. и дата				Лист	
	Взам. инв. №					
	Инв. № дубл.					
	Подп. и дата					
Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дат	ЕК-52.23.09.19-ИГДИ	9

Перед выполнением работ пункты ГГС расположенные в районе работ были обследованы. По результатам обследования составлена Ведомость обследования геодезических пунктов (приложение Ж).

### 3. Выполненные топографо-геодезические работы

#### 3.1 Создание планово-высотного съёмочного обоснования

Для выполнения топографической съёмки было подготовлено съёмочное обоснование в виде точек, закрепленных на местности. Точки закреплялись на местности временными знаками в виде металлических штырей. Схема съёмочного обоснования приведена в приложении Л.

Координаты съёмочного обоснования были получены путем GPS измерений методом построения сети от исходных пунктов государственной геодезической сети. При измерениях методом построения сети все линии сети были определены независимо друг от друга, включая линии, опирающиеся на пункты геодезической основы, с соблюдением условия определение линий от каждого вновь определяемого пункта съёмочного обоснования не менее чем до 3 пунктов построенной сети.

В качестве пунктов использованных для расчета локальных поправок послужили пункты полигонометрии и триангуляции, сведения о которых указаны в приложении Е и Ж.

GPS измерения выполнено двумя GPS/Глонасс приёмниками Javad Triumph-1 №08473, 08487 (Свидетельство о поверке Приложение Г).

GPS измерения выполнялись статическим методом одним приемом.

Фактические плановые и высотные невязки съёмочного обоснования, созданного с помощью GPS измерений, определялись по погрешности определения координат и высот исходных пунктов полигонометрии, полученные данные приведены в таблице 2. В таблице 3 приведены данные СКО положения точки.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № инв.	Подп. и дата	Лист
Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дат	ЕК-52.23.09.19-ИГДИ		10

Таблица 2 – Характеристики точности определения координат

№ пп	Координаты исходные, м			Координаты полученные, м			Невязка, см		
	X	Y	H	X	Y	H	$\Delta X$	$\Delta Y$	$\Delta H$
Система координат МСК66; система высот Балтийская									
п.тр. Червонец	399811.16	1653659.77	146.20	399811.12	1653659.72	146.17	4	5	3
п.тр. Калина	402860.28	1658063.18	146.70	402860.27	1658063.14	146.69	1	4	1
п.тр. Коврига	401074.48	1664423.76	147.82	401074.46	1664423.73	147.77	2	3	5
п.тр. Камышлов	398143.07	1669072.48	155.48	398143.02	1669072.44	155.47	5	4	1
п.тр. Обуховское	391563.65	1659055.03	117.40	391563.60	1659055.01	117.35	5	2	5

Таблица 3 – СКО положения точки

№ пп	Координаты исходные, м			СКО положения, см			
	X	Y	H	X	Y	в плане	H
Система координат МСК66; система высот Балтийская							
т1	394954.65	1661077.96	98.94	3	3	4	2
т2	394882.45	1661088.14	98.40	3	1	3	2

Схема планово-высотного съёмочного обоснования, GPS измерений, и координаты точек планово-высотного съёмочного обоснования приведены в приложениях И, Л.

### 3.2 Топографическая съёмка

Топографическая съёмка масштаба 1:500 выполнялась в границах, согласованных с заказчиком. Для съёмки использован электронный тахеометр Nikon NPR-332 №020027 (Свидетельство о поверке Приложение Г). Топографическая съёмка выполнялась методом тахеометрической съёмки, позволяющим одновременно измерять положение снимаемого объекта в плане и по высоте.

Съёмка инженерных коммуникаций выполнялась в процессе топографической съёмки.

Съёмка инженерных подземных коммуникаций состояла из планово-высотной съёмки выходов инженерных подземных коммуникаций на поверхность земли.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата						Лист
Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дат	ЕК-52.23.09.19-ИГДИ					11

Съёмка инженерных наземных коммуникаций состояла из планово-высотной съёмки опор (столбы, стойки и др. конструкции) инженерных коммуникаций.

Были засняты все наземные и подземные инженерные коммуникации.

Полнота и правильность расположения действующих инженерных подземных коммуникаций согласованы с эксплуатирующими организациями на ситуационных планах масштаба 1:500, данные планы хранятся в архиве предприятия.

Копия согласованного ситуационного плана с печатями эксплуатирующих организаций представлена в приложение Р.

Планы инженерных коммуникаций совмещены с топографическими планами.

### 3.3 Камеральные работы

После проведения полевых работ, полученные данные были проверены и обработаны.

С карты памяти GPS-приёмников экспортированы данные, которые были обработаны в программе «Justin». После уравнивания и анализа характеристик GPS-съёмки обработанные данные экспортировались в программу «CREDO\_DAT 4 LITE».

С карты памяти тахеометра данные были экспортированы в программу «CREDO\_DAT 4 LITE».

Данные полученные при топографической съёмке были обработаны на ПК в программе «CREDO\_DAT 4 LITE» и экспортированы в программу «AutoCAD 2010».

При дальнейшей обработке данных в программе «AutoCAD 2010» был получен цифровой топографический план масштаба 1:500 с сечением рельефа 0,5 м.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № инв.	Лист
Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дат	ЕК-52.23.09.19-ИГДИ	
						12

На всех этапах создания топографического плана масштаба 1:500 производились редакционные работы, целью которых являлось обеспечение точности, достоверности и полноты содержания плана. В результате окончательного редакционного просмотра была обеспечена однотипность и единство взаимосвязанных элементов ситуации и рельефа, а также осуществлен контроль качества цифровой картографической продукции.

#### 4. Технический контроль и приемка работ

Полевые изыскательские работы выполнены в соответствии с техническим заданием, с учетом сделанных в подготовительный период проработок, материалов согласований и в соответствии с требованиями нормативных документов.

Во время проведения изысканий осуществлялся технический контроль генеральным директором ЗАО «Регион - ГЕО» Булатовым А.В. Приемка и оценка качества полевых и камеральных топографо-геодезических работ выполнена генеральным директором ЗАО «Регион - ГЕО» Булатовым А.В. по акту (Приложение Д).

Полевой контроль осуществлялся в форме просмотра (проверки) материалов полевых работ (журналы полевых работ, абрисы).

Камеральный контроль осуществлялся визуальным методом (готового топографического плана с действительной ситуацией на местности.)

Инв. № подл.	Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.						Лист
Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дат	ЕК-52.23.09.19-ИГДИ					13	

					ЕК-52.23.09.19-ИГДИ
Ли	Изм.	№ докум.	Подп.	Дат	

 Елизаров М.Р.

## Приложение А

Приложение № 1  
К договору подряда № 052/09-2019  
от "23" сентября 2019 г..

**Согласовано:**

Генеральный директор  
ЗАО «Регионал-ГЕО»  
  
А.В. Булатов  
«23» сентября 2019г.  
ДОКУМЕНТОВ

**Утверждаю:**

Директор  
ООО «Нео Консалтинг Групп»  
  
Д.И. Неофитиди  
«23» сентября 2019г.

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение инженерно-геодезических изысканий для объекта «Комплексное благоустройство общественной территории «Сквер по ул. Энгельса, вблизи Покровского собора» в г. Камышлов Свердловской области»

Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
1. Наименование проектируемого объекта	Комплексное благоустройство общественной территории «Сквер по ул. Энгельса» в г. Камышлове Свердловской области
2. Местоположение объекта	Россия, Свердловская область, г. Камышлов, прилегающая территория к Покровскому собору по ул. Энгельса, 147а
3. Площадь объекта	Общая площадь составляет 6130,3м <sup>2</sup>
4. Основание для проектирования	Муниципальная программа «Формирование современной городской среды на территории Камышловского городского округа на 2017 – 2024 годы»
5. Заказчик	ООО «Нео Консалтинг Групп»
6. Сроки оказания услуг	В течении 30 (тридцати) рабочих дней.
7. Вид работ	Разработка проектно-сметной документации
8. Исходные данные для выполнения проектно-изыскательских работ	Выписка из реестра собственности Камышловского городского округа от 09.07.2019г., реестровый № 34866. Топографическая съемка М 1: 1000 территории сквера по ул. Энгельса.
9. Границы разработки проекта	Границы благоустройства территории определить проектом (по согласованию с Заказчиком).
10. Стадийность проектирования	1 Эскиз не менее 2 вариантов. 2. Визуализация проекта 3. Проектно-сметная документация: Рабочая документация (РД)
11. Основные цели выполнения работ	Создание общественного центра притяжения в центральной части г. Камышлова, приятного места для комфортного отдыха, развлечения, общения, просвещения и досуга жителей города различных возрастных категорий, с учетом исторически значимого места основания города.
12. Изыскательские работы, осуществляемые исполнителем	Выполнить и включить в состав отчетной документации инженерные изыскания: - инженерно-геодезические изыскания в М 1:500 с подземными коммуникациями - ведомость зеленых насаждений с характеристиками о состоянии в границах территории проектирования. <b>При проведении изыскательских работ обязательный выезд представителя проектной организации на место проектирования!</b>
13. Требования к	Проектные решения должны соответствовать государственной



<p>проектным решениям</p>	<p>программе Свердловской области «Формирование современной городской среды на территории Свердловской области на 2018 – 2024 годы»</p> <p>Общая тематика сквера – история основания г. Камышлов</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Устройство дорожно-тротуарной сети с капитальным покрытием поверхности;</li> <li>2. Озеленение <ul style="list-style-type: none"> <li>- преимущественно из хвойных видов растений</li> <li>- выполнить в виде ограждения вокруг сквера и раздела на условные зоны для детей и взрослых.</li> </ul> </li> <li>3. Установка малых архитектурных форм <ul style="list-style-type: none"> <li>- скамейки, урны, вазоны, арки и т. д.</li> </ul> </li> <li>4. Устройство организованного водоотвода с территории сквера и прилегающих территорий. <ul style="list-style-type: none"> <li>- выполнить преимущественно из железобетонных лотков с возможностью очистки от мусора.</li> </ul> </li> <li>5. Площадки для игр детей и отдыха взрослых с мягким покрытием. <ul style="list-style-type: none"> <li>- Игровая площадка должна быть выполнена в историческом стиле (в виде острога, крепости, замка и т. д.)</li> </ul> </li> <li>6. Предусмотреть реконструкцию существующих исторических объектов в сквере (памятные знаки основателю города и погибшим красноармейцам)</li> <li>7. Устройство световой инсталляции в виде надписи КАМЫШЛОВ 1668 на крутом склоне.</li> <li>8. Устройство капитальной лестницы на существующей тропинке для прямого выхода жителей на ул. Карла Маркса.</li> <li>10. Устройство системы наружного освещения. <ul style="list-style-type: none"> <li>- предусмотреть демонтаж существующей системы освещения.</li> </ul> </li> <li>11. Устройство видеонаблюдения с возможностью осмотра всех зон сквера и передачи данных через интернет.</li> <li>12. Предусмотреть устройство летнего водопровода для полива зеленых насаждений: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Водопровод должен быть устроен в скрытых колодцах или приямках с возможностью подключения шланга для ручной поливки зеленых насаждений.</li> <li>- колодцы или приямки должны быть расположены с учетом охвата для полива радиусом не более 25 (двадцати пяти) метров и должны охватывать всю территорию аллеи.</li> <li>- предусмотреть установку на колодцы или приямки люков или крышек с системой запирания.</li> <li>- один из колодцев или приямков устроить с возможностью для хранения шлангов и инвентаря для ухода за зелеными насаждениями.</li> </ul> </li> </ol> <p>Проектными решениями обеспечить:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- возможность подъезда пожарной техники, машин скорой помощи и полиции к некапитальным объектам, площадкам для проведения культмассовых мероприятий и другим местам массового скопления людей.</li> </ul> <p>При этом проект должен содержать не менее шести элементов благоустройства, включая в обязательном порядке покрытие поверхности, обеспечение наружного освещения, установку скамеек, урн, при условии беспрепятственного передвижения населения (включая маломобильные группы населения).</p>
---------------------------	---



14. Основные цели оказания услуг	Инженерно-геодезические изыскания площадок и трасс инженерных коммуникаций в согласованных границах выделенных земельных участков с целью получение (корректировка с целью получения) достоверных топографических планов (сбор материалов топографо-геодезических работ прошлых лет; прокладка ходов планово-высотного геодезического обоснования; тахеометрическая съемка масштаба 1:500 земельного участка с координированием углов капитальных зданий и сооружений; сплошные горизонталы на плане показываются через 0,5м; производится съемка инженерных коммуникаций; составление отчетных документов). Система координат – МСК66, Система высот - Балтийская.
15. Требования к точности, надежности, достоверности и обеспеченности необходимых данных и характеристик при инженерных изысканиях для строительства	- Инструкция по топографической съемке в масштабе 1:500 – 1:5000, разработанной ГУГК от 1983 года., СНиП 2.02.01-83, СНиП 1.02.07-87, условные знаки для топографических планов в масштабе 1:500 – 1:5000. Изд.1989г. - СП 22.13330.2011, СП 47.13330.2012, СП 11-104-97, СП 11-105-97, СП 11-102-97
16. Требования к результатам услуг	Передать Заказчику в установленные сроки : -Технический отчет о произведенных инженерно-геодезических изысканиях, в 4-х экземплярах на бумажном носителе, в 1-ом экземпляре в электронном виде (CD диск) в формате PDF, графические приложения в формате AutoCad 2007;

Приложение к Техническому заданию:  
1. Схема расположения Объекта.

Главный инженер проекта

В.В.Семкин



Форма №

Р 5 1 0 0 1

# Федеральная налоговая служба

## СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации юридического лица

Настоящим подтверждается, что в соответствии с Федеральным законом «О государственной регистрации юридических лиц» в единый государственный реестр юридических лиц внесена запись о создании юридического лица

Закрытое акционерное общество "Регион-ГЕО"

(полное наименование юридического лица с указанием организационно-правовой формы)

ЗАО "Регион-ГЕО"

(сокращенное наименование юридического лица)

Закрытое акционерное общество "Регион-ГЕО"

(фирменное наименование)

03 июля 2007 за основным государственным регистрационным номером  
(дата) (месяц прописью) (год)

1 0 7 6 6 7 2 0 3 2 0 7 3

Инспекция Федеральной налоговой службы по Октябрьскому району г.Екатеринбурга  
(Наименование регистрирующего органа)

Заместитель начальника  
инспекции

Д.Н.Кузнецов

(подпись, ФИО)



серия 66 №005097354



## Приложение В

Утверждена  
приказом Федеральной службы  
по экологическому, технологическому  
и атомному надзору  
от 4 марта 2019 г. N 86

## ВЫПИСКА ИЗ РЕЕСТРА ЧЛЕНОВ САМОРЕГУЛИРУЕМОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

05.03.19  
(дата)

5340/2019  
(номер)

## Ассоциация «Инженерные изыскания в строительстве» («АИИС»)

(полное и сокращенное наименование саморегулируемой организации)

Саморегулируемая организация, основанная на членстве лиц, выполняющих инженерные изыскания

(вид саморегулируемой организации)

115088, г. Москва, ул. Машиностроения 1-я, д. 5, пом.1, эт. 4, каб. 6а; www.oaiis.ru;  
mail@oaiis.ru

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

СРО-И-001-28042009

(регистрационный номер записи в государственном реестре саморегулируемых организаций)

**Закрытое акционерное общество «Регион-ГЕО»**

(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	<b>Закрытое акционерное общество «Регион-ГЕО» (ЗАО «Регион-ГЕО»)</b>
1.2. Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН)	<b>6672242717</b>
1.3. Основной государственный регистрационный номер (ОГРН) или основной государственный регистрационный номер индивидуального предпринимателя (ОГРНИП)	1076672032073
1.4. Адрес места нахождения юридического лица	РФ, 620142, Свердловская обл., г. Екатеринбург, ул. Чапаева, д. 21, кв. 16
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	<b>1220</b>
2.2. Дата регистрации юридического лица или индивидуального предпринимателя в реестре членов саморегулируемой организации (число, месяц, год)	24.12.2009

2.3. Дата (число, месяц, год) и номер решения о приеме в члены саморегулируемой организации	24.12.2009 Протокол Координационного совета №25	
2.4. Дата вступления в силу решения о приеме в члены саморегулируемой организации (число, месяц, год)	24.12.2009	
2.5. Дата прекращения членства в саморегулируемой организации (число, месяц, год)	-----	
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 <b>имеет право выполнять инженерные изыскания</b> , осуществлять подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства <b>по договору подряда на выполнение инженерных изысканий</b> , 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
24.12.2009	14.05.2012	Нет
3.2. Сведения об <b>уровне ответственности члена саморегулируемой организации по обязательствам по договору подряда на выполнение инженерных изысканий</b> , подготовку проектной документации, по договору строительного подряда, по договору подряда на осуществление сноса, и <b>стоимости работ по одному договору</b> , в соответствии с которым указанным членом внесен взнос в компенсационный фонд возмещения вреда (нужное выделить):		
а) первый	V не превышает 25 000 000 (двадцать пять миллионов рублей)	
б) второй	-----	
в) третий	-----	
г) четвертый	-----	
д) пятый <*>	-----	
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	указывается предельный размер обязательств по договорам в рублях
б) второй	указывается предельный размер обязательств по договорам в рублях
в) третий	указывается предельный размер обязательств по договорам в рублях
г) четвертый	указывается предельный размер обязательств по договорам в рублях
д) пятый <*>	указывается предельный размер обязательств по договорам в рублях

<\*> 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  
(должность  
уполномоченного лица)

М.П.

(подпись)

А.В. Матросова  
(инициалы, фамилия)



# ООО «ТестИнТех»

Аттестат аккредитации № RA.RU.312099 от 27.02.2017 г.

## Свидетельство о поверке № 343850

Действительно до  
«25» апреля 2020 г.

Средство измерений Тахеометр электронный Nikon NPR-332,  
наименование, тип, модификация средства измерений, регистрационный  
номер в Федеральном информационном фонде по обеспечению единства  
измерений, присвоенный при утверждении типа  
госреестр № 39639-08

заводской (серийный) номер 020027

в составе

номер знака предыдущей поверки отсутствует

поверено в соответствии с описанием типа

в соответствии с МИ 2798-2003. «Тахеометры электронные. МП»  
наименование единиц величин, диапазонов измерений, на которых поверено средство измерений

с применением эталонов: 3.2.ВЮМ.0023.2019 (ВЕГА УКС зав. № 029, ПГ ± 0,3" )  
наименование или обозначение документа, на основании которого выполнена поверка

3.2.ВЮМ.0024.2019 (Тахеометр электронный TOPCON MS05AX II, № KJ0246, ПГ=(0,2  
+0,5·10<sup>-6</sup>L, 1 разряд по ГОСТ Р 8.750-2011), Эталонный линейный базис, 2-го разряда  
заводской номер, разряд, класс или погрешность эталонов, применяемых при поверке

при следующих значениях влияющих факторов: Температура 21 °С,  
перечень влияющих факторов,

относительная влажность 29%  
нормированных в документе на методику поверки, с указанием их значений

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



Знак поверки

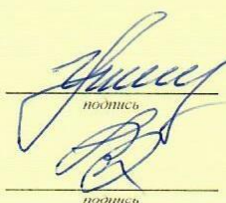
Генеральный директор

Должность руководителя подразделения или  
другого уполномоченного лица

Поверитель

Дата поверки

«26» апреля 2019г.

  
подпись

Грабовский  
Александр Юрьевич  
фамилия, имя и отчество (при наличии)

Перекрест  
Виктор Константинович  
фамилия, имя и отчество (при наличии)





# ООО «ТестИнТех»

Аттестат аккредитации № RA.RU.312099 от 27.02.2017 г.

## Свидетельство о поверке № 343849

Действительно до  
«25» апреля 2020 г.

Средство измерений **GNSS-приемник спутниковый геодезический**

наименование, тип, модификация средства измерений, регистрационный номер в Федеральном информационном фонде по обеспечению единства измерений, присвоенный при утверждении типа

**многочастотный TRIUMPH -1-G3T, госреестр 40045 - 08**

заводской (серийный) номер **08487**

в составе

номер знака предыдущей поверки **отсутствует**

поверено **в соответствии с описанием типа**

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

в соответствии с **МИ 2408-97 «ГСИ. Аппаратура пользователей**

**космических навигационных систем геодезических. МП»**

наименование или обозначение документа, на основании которого выполнена поверка

с применением эталонов: **3.2.ВЮМ.0024.2019 (Тахеометр электронный TOPCON**

регистрационный номер и (или) наименование, тип,

**MS05AX II, № KJ0246, ПГ=(0,2 +0,5·10<sup>-6</sup>L, 1 разряд по ГОСТ Р 8.750-2011), Эталонный линейный базис, 2-го разряда**

заводской номер, разряд, класс или точность эталонов, применяемых при поверке

при следующих значениях влияющих факторов: **Температура 21 °С,**

перечень влияющих факторов,

**относительная влажность 29%**

нормированных в документе на методику поверки, с указанием их значений

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

Знак поверки



Генеральный директор

Должность руководителя подразделения или другого уполномоченного лица

Поверитель

*Грабовский Александр Юрьевич*  
подпись

**Грабовский  
Александр Юрьевич**  
фамилия, имя и отчество (при наличии)

**Перекрест  
Виктор Константинович**  
фамилия, имя и отчество (при наличии)

Дата поверки

**«26» апреля 2019г.**



# ООО «ТестИнТех»

Аттестат аккредитации № RA.RU.312099 от 27.02.2017 г.

## Свидетельство о поверке № 343888

Действительно до  
«28» апреля 2020 г.

Средство измерений **GNSS-приемник спутниковый геодезический**  
наименование, тип, модификация средства измерений, регистрационный  
номер в Федеральном информационном фонде по обеспечению единства  
измерений, присвоенный при утверждении типа  
**многочастотный TRIUMPH -1-G3T, госреестр 40045 - 08**  
заводской (серийный) номер **08473**  
в составе

номер знака предыдущей поверки **отсутствует**  
поверено **в соответствии с описанием типа**  
наименование единиц величин, описанных измерений, на которых поверено средство измерений  
в соответствии с **МИ 2408-97 «ГСИ. Аппаратура пользователей космических навигационных систем геодезических, МП»**  
наименование или обозначение документа, на основании которого выполнена поверка  
с применением эталонов: **3.2.ВЮМ.0024.2019 (Тахеометр электронный TOPCON**  
регистрационный номер и (или) наименование, тип,  
**MS05AX II, № KJ0246, ПГ=(0,2 +0,5·10<sup>-6</sup>L, 1 разряд по ГОСТ Р 8.750-2011), Эталонный**  
**линейный базис, 2-го разряда**  
заводской номер, разряд, класс точности эталонов, применяемых при поверке  
при следующих значениях влияющих факторов: **Температура 8 °С,**  
перечень влияющих факторов.

относительная влажность 31%  
нормированные в документе на методику поверки, с указанием их значений  
и на основании результатов первичной (**периодической**) поверки признано  
пригодным к применению.

Знак поверки



Генеральный директор

Должность руководителя подразделения или  
другого уполномоченного лица

Поверитель

Дата поверки  
«29» апреля 2019г.

*(подпись)*  
*(подпись)*

Грабовский  
Александр Юрьевич  
фамилия, имя и отчество (при наличии)

Перекрест  
Виктор Константинович  
фамилия, имя и отчество (при наличии)



## Приложение Д

## А К Т

полевого приемочного контроля  
инженерно-геодезических изысканий

от 18 октября 2019 г.

г.Екатеринбург

Мы, нижеподписавшиеся, генеральный директор ЗАО «Регион-ГЕО» Булатов А. В. и исполнитель работ геодезист Снигирев С.В., составили настоящий акт о том, 18 октября 2019 года была произведена приемка инженерно-геодезических изысканий, выполненных на объекте: «Комплексное благоустройство общественной территории «Сквер по ул. Энгельса» в г. Камышлове Свердловской области».

Полевые и камеральные работы выполнены в сентябре – октябре 2019 г.

К приемке предоставлены следующие виды и объемы работ:

№№ пп	Наименование видов работ	Единица измерения	Объем
1	Поиск и Рекогносцировка пунктов государственной геодезической сети	шт	5
2	Закладка и координирование пунктов съемочного обоснования	шт	2
3	Топографическая съемка масштаба 1:500	га	1
4	Цифрование топографических планов масштаба 1:500 в формате AutoCAD	дм <sup>2</sup>	4
5	Составление технического отчета	отчет	1
6	Формирование СО диска	CD	1

- Методика выполненных работ соответствует нормативным документам - ДА.
- Состояние полевой документации соответствует нормативным документам -ДА .
- Простота и выразительность отвечает всем требованиям- ДА.

Оценка качества полевых работ:

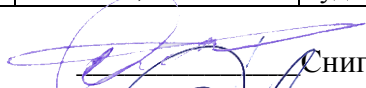

Показатели, учитываемые при оценке качества результатов полевых работ					Оценка качества результатов полевых работ, содержательность
Состав и протяженность работ	Методика работ	Простота и выразительность документов	Внешний вид документов	Дополнительные замечания	
Соотв.	Соотв.	Соотв.	Удовл.	Нет	Удовл.

Характеристики результатов полевого контроля качества выполненных работ

Вид контроля	Расстояние м. Измеренное	Расстояние м. Допустимое	Оценка качества
В плане	0,07	0,09	удовлетворительно
По высоте	0,05	0,08	удовлетворительно

Работу сдал:

Работу принял:

 Снигирев С.В.  
 Булатов А.В.

## Приложение Е

Выписка координат и высот пунктов государственной геодезической сети

Имя пункта	X	Y	H
п.тр. Червонец	399811.16	1653659.77	146.20
п.тр. Калина	402860.28	1658063.18	146.70
п.тр. Коврига	401074.48	1664423.76	147.82
п.тр. Камышлов	398143.07	1669072.48	155.48
п.тр. Обуховское	391563.65	1659055.03	117.40

Примечания

Система координат МСК66

Система высот Балтийская

## Приложение Ж

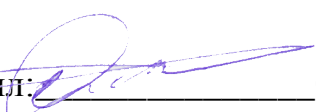
## СВЕДЕНИЯ

о состоянии геодезических пунктов, использованных при производстве работ на объекте:

«Комплексное благоустройство общественной территории «Сквер по ул. Энгельса» в г. Камышлове Свердловской области»

Полевые работы выполнены ЗАО «Регион-ГЕО»

№№ п/п	Номер по каталогу	Номер, тип центра марки	Адрес	Организация (кем заложен)	Сведения о состоянии пункта	Работы, выполненные по возобновлению внешнего ориентира
1	-	п.тр. Червонец	-	-	хорошее	-
2	-	п.тр. Калина	-	-	хорошее	-
3	-	п.тр. Коврига	-	-	хорошее	-
4	-	п.тр. Камышлов	-	-	хорошее	-
5	-	п.тр. Обуховское	-	-	хорошее	-

Составил:  Снигирев С.В.

## Приложение И

## Каталог координат точек планово-высотного обоснования

Имя пункта	X	Y	H
т1	394954.65	1661077.96	98.94
т2	394882.45	1661088.14	98.40

## Примечания

Система координат МСК66

Система высот Балтийская


## Приложение К

Приложение к техническому заданию на производство инженерно-геодезических изысканий по договору № 52/09-2019 от 23 сентября 2019 г.

Схема границ съёмки.



Условные обозначения

 участок работ

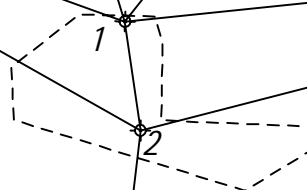
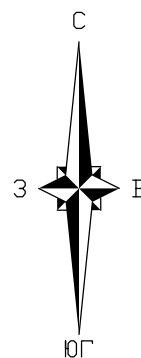
п.тр.Калина

п.тр.Коврига

п.тр.Червонец

п.тр.Камышлов

п.тр.Обуховское



### Условные обозначения

- Граница участка работ
- Линии GPS измерений
- Пункт Триангуляции
- Точка временного закрепления

ЕК-52.23.09.19-ИГДИ

Заказчик: ООО «Нео Консалтинг Групп»

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Директор		Булатов А.В.			
Исполнитель		Снигирев С.В.			

Схема планово-высотного съемочного обоснования на объекте: «Комплексное благоустройство общественной территории «Сквер по ул. Энгельса» в г. Камышлове Свердловской области»

Стадия	Лист	Листов
П,Р	30	38

Схема

ЗАО "Регион-ГЕО"

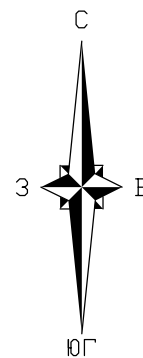
Согласовано

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

$X=395000$   
 $Y=1661000$



247-Г-1

$X=394750$   
 $Y=1661250$

### Условные обозначения

┌ ┐ ┐ Граница участка работ

247-Г-1 Номенклатура плана масштаба 1:500

Разграфка листов произвольная.  
Система координат МСК 66

ЕК-52.23.09.19-ИГДИ

Заказчик: ООО «Нео Консалтинг Групп»

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата
------	----------	------	-------	---------	------

Директор	Булатов А.В.				
----------	--------------	--	--	--	--

Исполнитель	Снигирев С.В.				
-------------	---------------	--	--	--	--

Картограмма района работ на объекте : «Комплексное благоустройство общественной территории «Сквер по ул. Энгельса» в г. Камышлове Свердловской области»

Стадия	Лист	Листов
--------	------	--------

П,Р	31	38
-----	----	----

Картограмма

ЗАО "Регион-ГЕО"





### Условные обозначения



Граница участка работ



Территория на которой ранее не выполнялись инженерно-геодезические изыскания  
(топографическая съемка масштаба 1:500)

ЕК-52.23.09.19-ИГДИ

Заказчик: ООО «Нео Консалтинг Групп»

Изм.	Кол.уч.	Лист	Подп.	Подпись	Дата
Директор		Булатов А.В.			
Исполнитель		Снигирев С.В.			

Картограмма топографо-геодезической изученности на объекте: «Комплексное благоустройство общественной территории «Сквер по ул. Энгельса» в г. Камышлов Свердловской области»

Стадия	Лист	Листов
П,Р	32	38

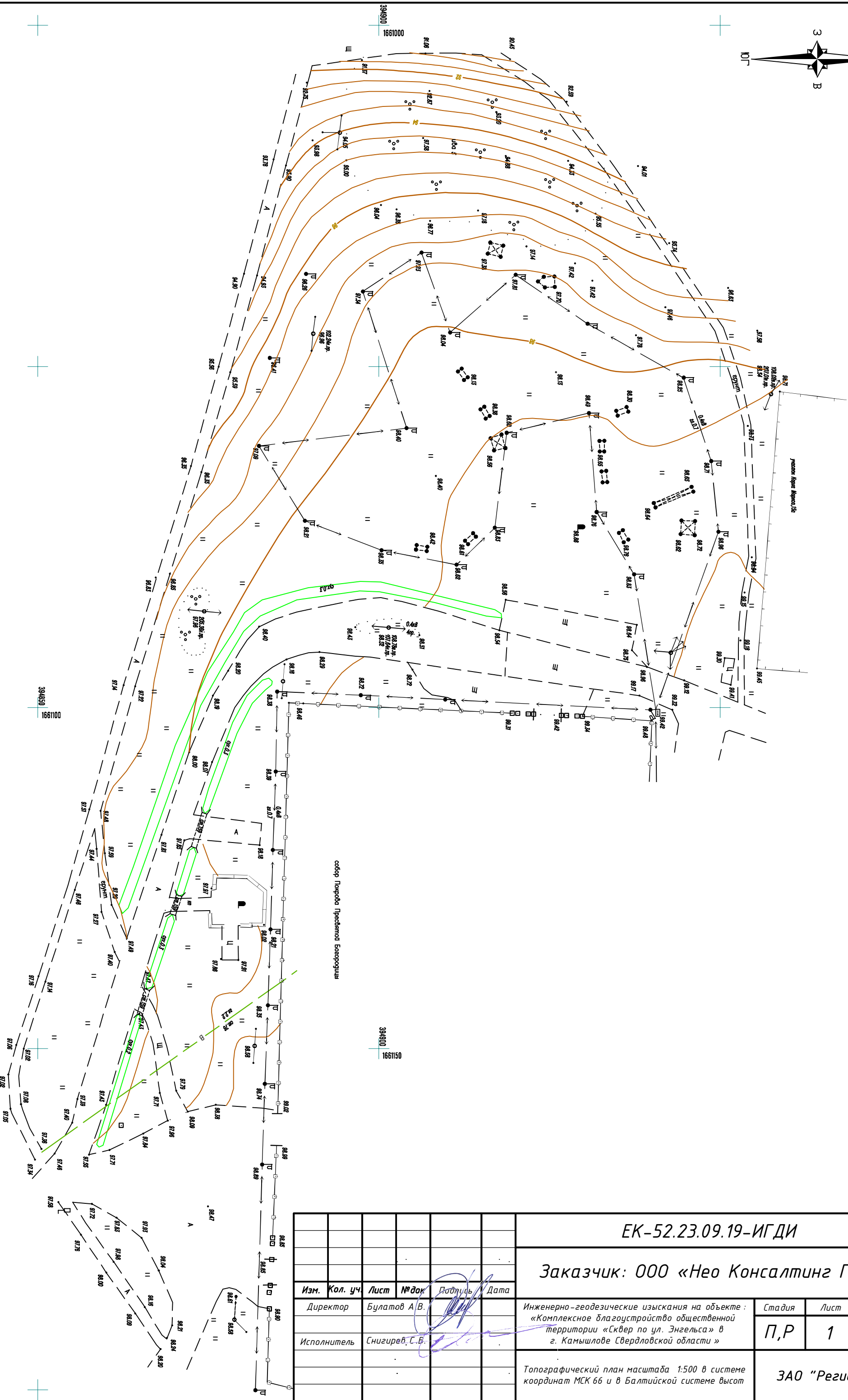
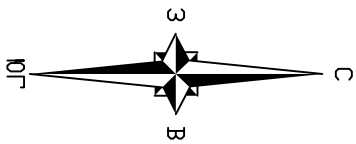
Картограмма

ЗАО "Регион-ГЕО"

Согласовано

Инв. N подл. Подпись и дата Взам. инв. N





ЕК-52.23.09.19-ИГДИ

Заказчик: ООО «Нео Консалтинг Групп»

Инженерно-геодезические изыскания на объекте :  
«Комплексное благоустройство общественной  
территории «Сквер по ул. Энгельса» в  
г. Камышлове Свердловской области »

Стадия

П,Р

Лист

1

Листов

1

Топографический план масштаба 1:500 в системе  
координат МСК 66 и в Балтийской системе высот

ЗАО "Регион-ГЕО"

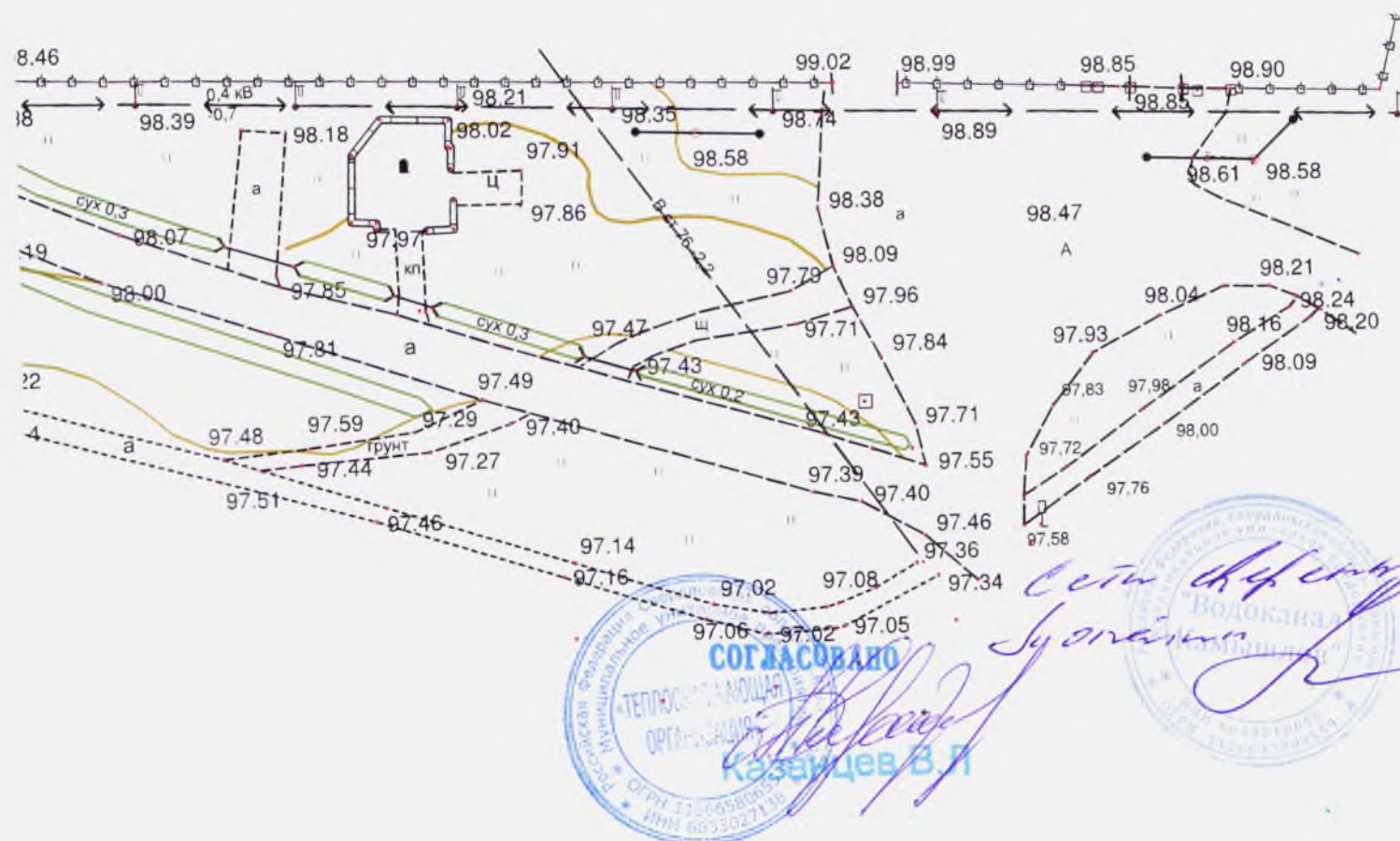
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Директор			Булатов А.В.		
Исполнитель			Снигирев С.В.		

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

Согласовано







41

12

99.32

99.42

99.48

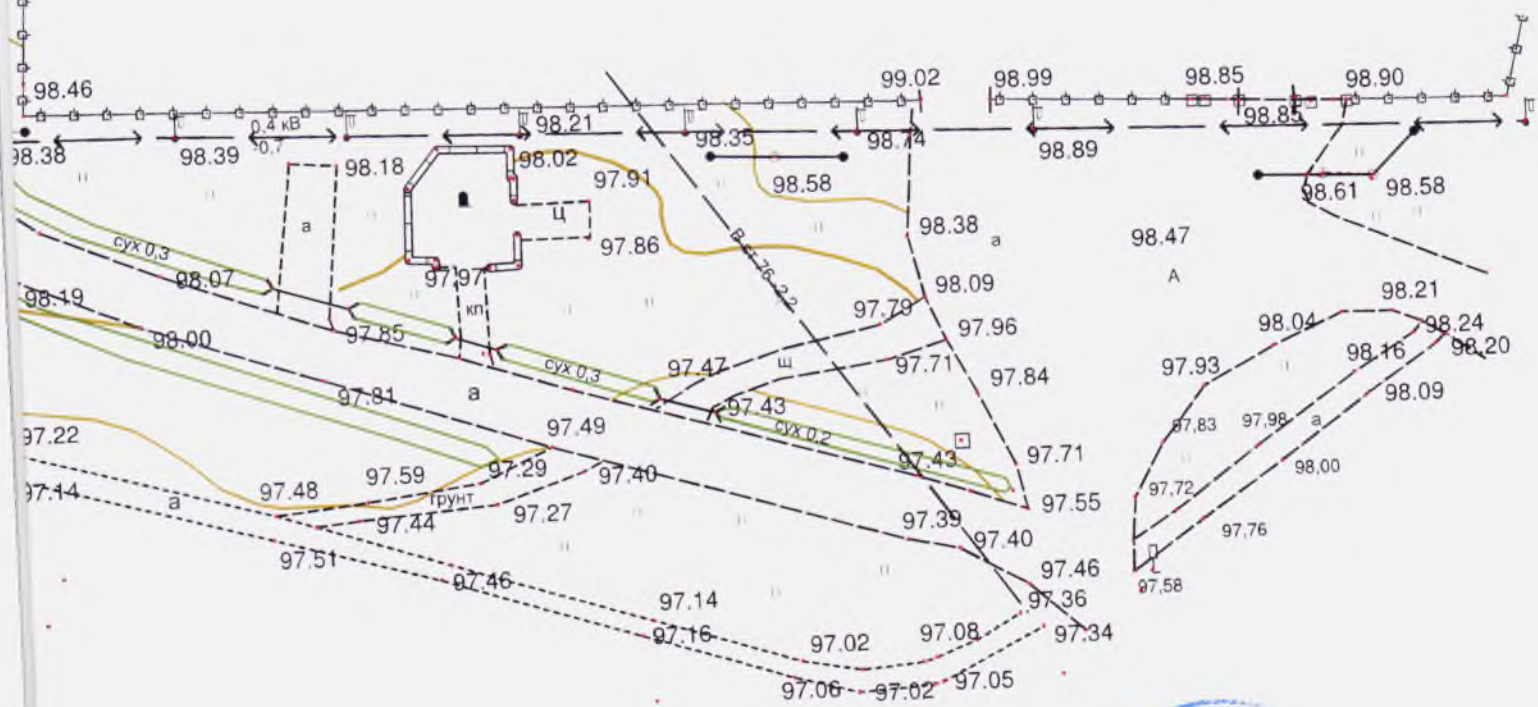
99.34

99.42

99.31

98.72

собор покрова пресвятой богородицы



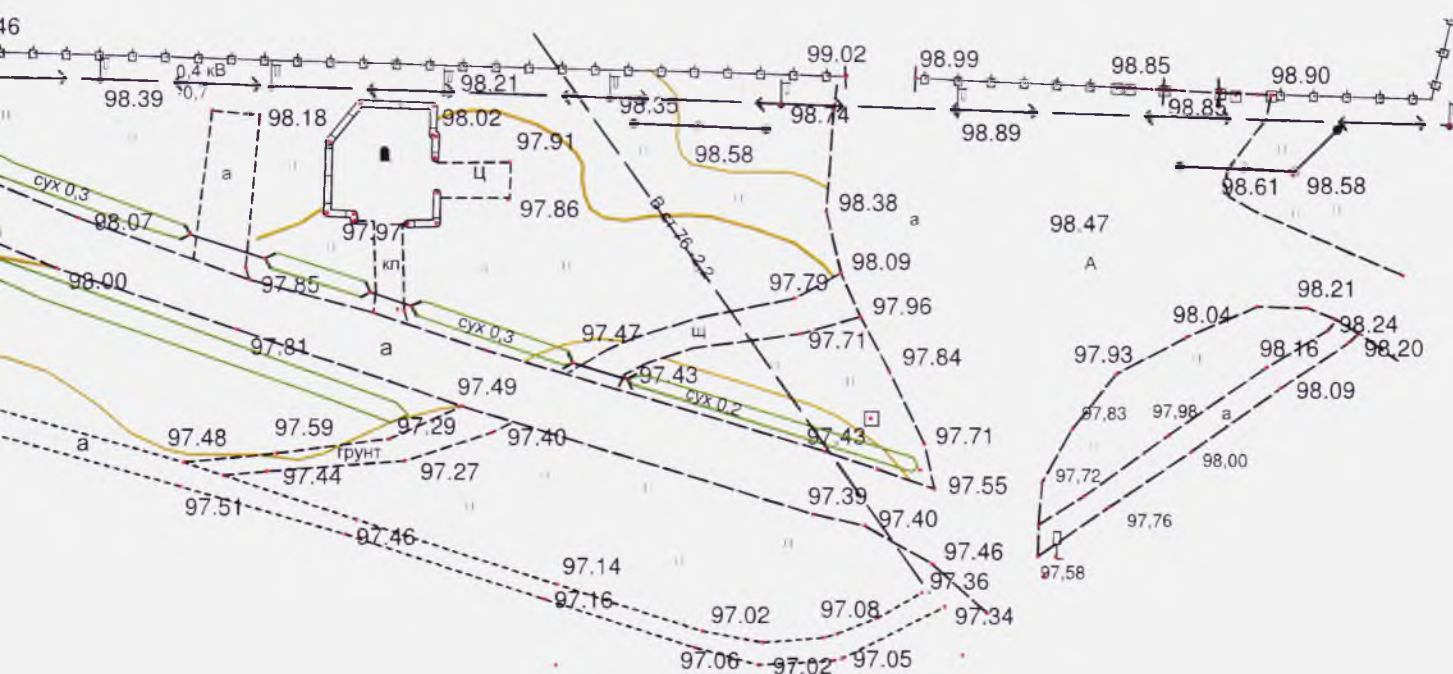
ПАО "Роснефтегаз"

инж. [Signature]

Маслов В.И.

9,31

собор покрова пресвятой богородицы



Сети сверенг

17. Инженер Камышловского РХЗ  
Машьянов ДЮ

## ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

[illegible]