



Российская Федерация

ООО «МК АЗИМУТ»

Свидетельство СРО-И-033-16032012

*613150, РФ, КИРОВСКАЯ ОБЛ.,
Г.СЛОБОДСКОЙ, УЛ. СОВЕТСКАЯ, 47.*

*ТЕЛ/ФАКС: (83362) 4-25-63, 4-75-49
WWW.AZM2007@BK.RU*

Выполнение инженерно-геодезических изысканий.

Местоположение: Кировская область Слободской район г. Слободской

Ул.Вятский Тракт д.26

Договор 2023-0263МК

ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЁТ

ПО ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИМ ИЗЫСКАНИЯМ

2024 г.

Российская Федерация

ООО «МК АЗИМУТ»

Свидетельство СРО № СРО-И-033-16032012

Выполнение инженерно-геодезических изысканий.

Местоположение: Кировская область Слободской район г. Слободской

Ул.Вятский Тракт д.26

Договор 2023-0263МК

ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЁТ

ПО ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИМ ИЗЫСКАНИЯМ

Директор ООО «МК АЗИМУТ»

Кузнецов С.А.

2024 г.

СОДЕРЖАНИЕ

Обозначение	Наименование	Номер листа, примечание
	Список исполнителей	4
2023-0263МК	Состав отчетной документации по инженерно-геодезическим изысканиям	5
2023-0263МК	Общие сведения	6-7
2023-0263МК	Инженерно-геодезические изыскания	8
2.1	Краткая физико-географическая характеристика района работ	8
2.2	Топографо-геодезическая изученность района инженерных изысканий	8
2.3	Сведения о методике и технологии выполнения работ	8
2.3.1	Опорная геодезическая сеть	8
2.3.2	Планово-высотная съемочная геодезическая сеть	9
2.3.3	Топографическая съемка	10
2.3.4	Съемка наземных и подземных коммуникаций	10
2.3.5	Камеральные работы	11
2.4	Сведения о проведении технического контроля и приемки работ	11
2.5	Заключение	12
	Перечень нормативно-технической документации	13-14
2023-0263МК	Приложения текстовые	
Приложение 1	Свидетельство о допуске к работам. Лицензии и сертификаты	15-16
Приложение 2	Данные о метрологической аттестации средств измерений. Свидетельства о поверке средств измерений.	17-19
Приложение 3	Выписка из каталога геодезических пунктов	20
Приложение 4	Пересчётная ведомость зеленых насаждений	
	Приложения графические	
Приложение 1	Обзорный план	21
Приложение 2	Инженерно-топографический план масштаба 1:500 совмещенный с планом подземных сооружений	22

СОСТАВ ОТЧЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИМ ИЗЫСКАНИЯМ ПО ОБЪЕКТУ

Выполнение инженерно-геодезических изысканий по адресу: Кировская область Слободской район г. Слободской

Обозначение	Наименование	Примечание
2023-0263МК	Технический отчет по инженерно-геодезическим изысканиям	

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №
ОТ - 3107		

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Технический отчёт

Лист

Топографические работы выполнены в системе координат МСК-43, система высот Балтийская.

Список исполнителей, принимавших участие в выполнении инженерно – геодезических работ и составлении технического отчёта:

1. Несветаев К.А.- топограф
2. Бороздин А.В.- топограф
3. Кузнецов С.А.- директор ООО «МК АЗИМУТ»

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
ОТ - 3107									
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Технический отчёт			

2. ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ

2.1. КРАТКАЯ ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАЙОНА РАБОТ

Изыскиваемый участок расположен в Кировской области Слободского района г. Слободской Ул.Вятский Тракт д.26. Участок изысканий расположен в районе с хорошо развитой дорожной сетью.

Рельеф изучаемого участка имеет уклон в юго-восточном направлении.

Наличие опасных природных и техногенных процессов не выявлено.

2.2 ТОПОГРАФО-ГЕОДЕЗИЧЕСКАЯ ИЗУЧЕННОСТЬ РАЙОНА ИНЖЕНЕРНЫХ ИЗЫСКАНИЙ

До начала проведения инженерно-изыскательских работ на объекте произведен сбор данных топографо-геодезической изученности. На данный участок отсутствуют сведения о ранее выполненных изысканиях масштаба 1:500.

Район изысканий обеспечен геодезическими пунктами и не требует развития сетей сгущения.

Выписка исходных данных на пункты полигонометрии предоставлена в системе координат МСК -43, система высот-Балтийская 1977г.

Для установления состояния и возможности использования геодезических знаков при производстве работ, выполнено обследование пунктов государственной геодезической сети.

В качестве исходных использованы пункты ГГС - № 2050 Семушинцы пир. 2 кл.; № 2198 Обдалы сигн. 2 кл.; № 2030 Конец пир. 3 кл.; № 2134 Стрелково пир.3 кл.; №2049 Каринторф сигн.2 кл.

2.3 СВЕДЕНИЯ О МЕТОДИКЕ И ТЕХНОЛОГИИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

2.3.1 Опорная геодезическая сеть

На объекте с использованием комплекса спутниковой геодезии TRIUMPH-G3T № 40045-08, создана опорная геодезическая сеть в системе координат МСК-43 с привязкой к пунктам опорно- межевой сети.

Метод развития съёмочного обоснования с использованием спутниковых геодезических технологий – построение сети.

Метод спутниковых определений – RTK

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	ОТ - 3107

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

2.5 ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Анализ материалов полевых и камеральных работ показал, что инженерно-геодезические изыскания выполнены в полном соответствии с заданием, программой работ, а также всеми действующими нормативно-техническими документами.

Материалы изысканий несут всю необходимую информацию для качественного выполнения проектных работ.

Технический отчет составлен в 3 экземплярах:

2-экземпляра передаются заказчику, в том числе электронный.

1-экземпляр остаётся в архиве ООО «МК АЗИМУТ».

Исполнитель работ: топограф _____ / Несветаев К.А. /
(должность) (подпись) (фамилия и инициалы)

Исполнитель работ: топограф _____ / .Бороздин А.В. /
(должность) (подпись) (фамилия и инициалы)

Исполнитель работ: директор ООО «МК АЗИМУТ» _____ / Кузнецов С.А. /
(должность) (подпись) (фамилия инициалы)

14 Февраля 2023 г.

					2023-0263МК	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		

ПРИЛОЖЕНИЯ ТЕКСТОВЫЕ

ПРИЛОЖЕНИЯ ГРАФИЧЕСКИЕ