



Член Саморегулируемой организации «СОЮЗАТОМГЕО»

Заказчик – Федеральное государственное казенное учреждение
«Дирекция по организации работ по ликвидации накопленного вреда окружающей среде, а также
по обеспечению безопасности гидротехнических сооружений полигона
«Красный Бор»

Выполнение работ по проектированию ликвидации
накопленного вреда окружающей среде на территории
городского округа г. Усолье-Сибирское Иркутской области
Этап 1

**ОТЧЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
ПО ИНЖЕНЕРНЫМ ИЗЫСКАНИЯМ**
**Технический отчёт по инженерно-геодезическим
изысканиям**

Графическая часть
Часть 1. Топографические планы М1:1000
Книга 3. Топографические планы М1:1000
5/2020ЕИ-ИГДИ2.1.3

Том 1.2.1.3

Изм.	№ док.	Подп.	Дата
1	01-22		06.22
2	02-22		07.22



Член Саморегулируемой организации «СОЮЗАТОМГЕО»

Заказчик – Федеральное государственное казенное учреждение
«Дирекция по организации работ по ликвидации накопленного вреда окружающей
среде, а также по обеспечению безопасности гидротехнических сооружений полигона
«Красный Бор»

Выполнение работ по проектированию ликвидации
накопленного вреда окружающей среде на территории
городского округа г. Усолье-Сибирское Иркутской области

Этап 1

ОТЧЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ИНЖЕНЕРНЫМ ИЗЫСКАНИЯМ

Технический отчёт по инженерно-геодезическим
изысканиям

Графическая часть

Часть 1. Топографические планы М1:1000

Книга 3. Топографические планы М1:1000

5/2020ЕИ-ИГДИ2.1.3
Том 1.2.1.3

Начальник службы проектов в сфере экологии

А.И. Поляков

Главный инженер проекта

С.Ю. Жабриков

Изм.	№ док.	Подп.	Дата
1	01-22		06.22
2	02-22		07.22

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВТОДОРПРОЕКТ»

Регистрационный № 201015/970 от 20.10.2015 г. в реестре членов саморегулируемой
организации АС «Национальный альянс изыскателей «ГеоЦентр»

Заказчик – ФГКУ «Дирекция по ликвидации НВОС и ОБ ГТС полигона «Красный Бор»

Выполнение работ по проектированию ликвидации накопленного
вреда окружающей среде на территории городского округа
г. Усолье-Сибирское Иркутской области
Этап 1

ОТЧЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ИНЖЕНЕРНЫМ ИЗЫСКАНИЯМ

Раздел 1
Технический отчёт
по инженерно-геодезическим изысканиям

Подраздел 2. Графическая часть
Часть 1. Топографические планы М1:1000
Книга 3. Топографические планы М1:1000

5/2020ЕИ-ИГДИ2.1.3

Том 1.2.1.3

Генеральный директор

Д.В. Рубцов

Главный инженер проекта

В.С. Беспалов

Идентификационный номер НОПРИЗ П-058812

Изм.	№ док.	Подп.	Дата
1	01-22		06.22
2	02-22		07.22

Красноярск, 2021

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Разрешение		Обозначение	5/2020ЕИ-ИГДИ2.1.3		
02-22		Наименование объекта строительства	Выполнение работ по проектированию ликвидации накопленного вреда окружающей среде на территории городского округа г. Усолье-Сибирское Иркутской области		
Изм.	Лист (Стр.)	Содержание изменения		Код	Примечание
		Раздел 1. Технический отчёт по инженерно-геодезическим изысканиям Подраздел 2. Графическая часть Часть 1. Топографические планы М1:1000 Книга 3. Топографические планы М1:1000			
2		(Зам.) Весь том		1	

Согласовано:			

Изм. внес	Волконовский		07.22	ООО «Автодорпроект»	Лист	Листов
Составил	Волконовский		07.22			
ГИП	Беспалов		07.22			
Утв.					1	1

Список исполнителей

от ООО «Автодорпроект»

Ф.И.О.	Должность	Подпись	Дата
Беспалов В.С.	ГИП		15.06.2022
Волконовский В.С.	Инженер-геодезист		15.06.2022
Чумаков Э.В.	Руководитель отдела ИИ		15.06.2022
Ткачев М.А.	Ведущий инженер		15.06.2022

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	5/2020ЕИ-ИГДИ2.1.3		Лист
								1

Обозначение	Наименование	Примечание
5/2020ЕИ-ИГДИ2.1.3-С	Содержание тома	3
5/2020ЕИ-СОД	Состав отчетной документации	4
5/2020ЕИ-ИГДИ2.1.3-ГЧ	Графическая часть	
5/2020ЕИ-ИГДИ2.1.3-ГЧ.56_73	Топографический план М1:1000	
Листы 56, 62	Номенклатурные листы 56, 62	6
Лист 57	Номенклатурный лист 57	7
Лист 58	Номенклатурный лист 58	8
Лист 59	Номенклатурный лист 59	9
Лист 60	Номенклатурный лист 60	10
Лист 61	Номенклатурный лист 61	11
Лист 63	Номенклатурный лист 63	12
Лист 64	Номенклатурный лист 64	13
Лист 65	Номенклатурный лист 65	14
Лист 66	Номенклатурный лист 66	15
Лист 67	Номенклатурный лист 67	16
Лист 68	Номенклатурный лист 68	17
Лист 69	Номенклатурный лист 69	18
Лист 70	Номенклатурный лист 70	19
Лист 71	Номенклатурный лист 71	20
Листы 72, 73	Номенклатурные листы 72_73	21

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							
							5/2020ЕИ-ИГДИ2.1.3-С		
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата			
	Разраб.	Волконовский			04.21	Содержание тома 5/2020ЕИ-ИГДИ2.1.3	Стадия	Лист	Листов
	Проверил			04.21	П			1	
	ГИП	Беспалов		04.21	ООО «Автодорпроект»				

СОСТАВ ОТЧЁТНОЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

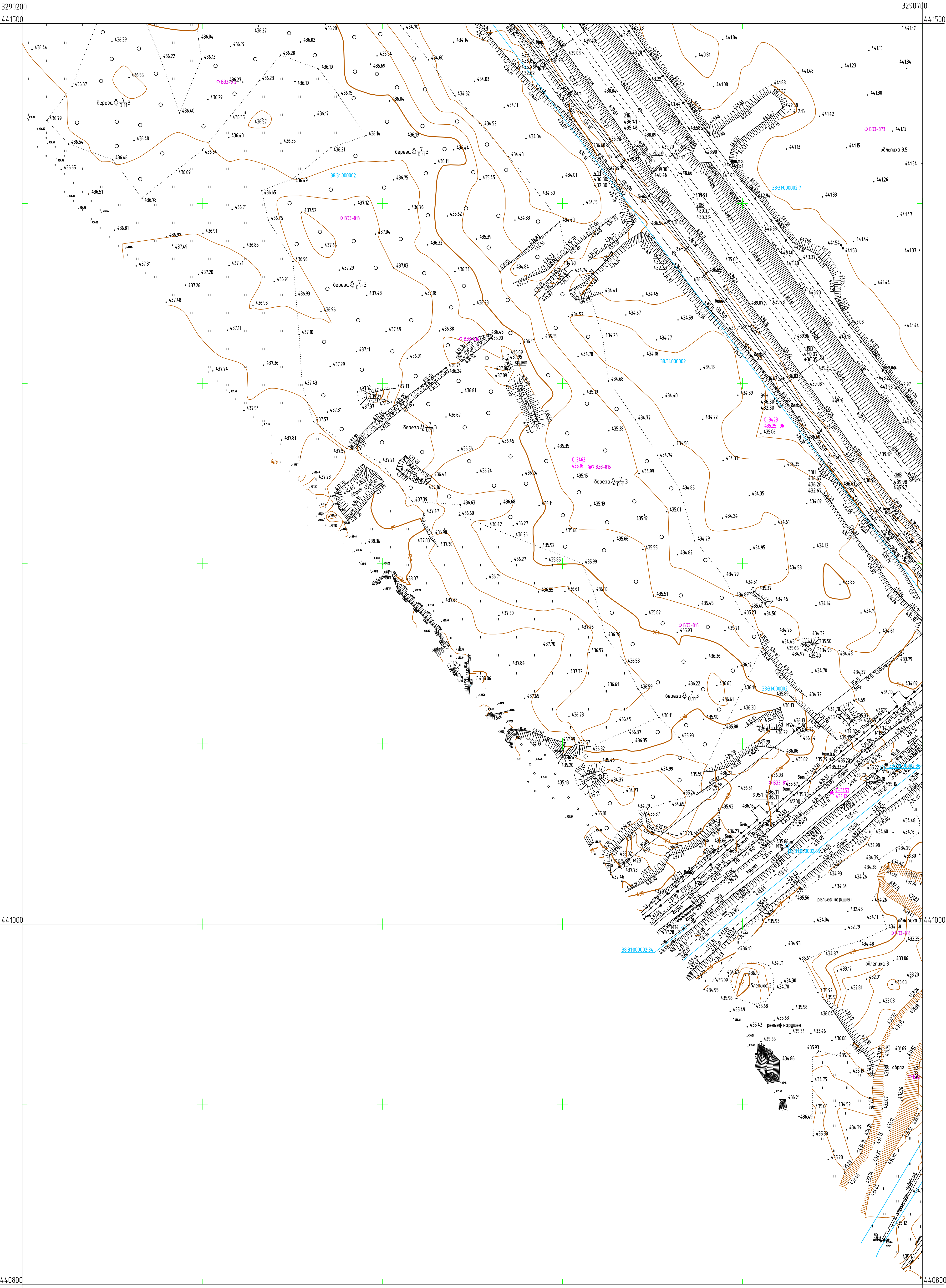
по объекту:

«Выполнение работ по проектированию ликвидации накопленного
вреда окружающей среде на территории городского округа г. Усолье - Сибирское
Иркутской области. Этап 1»

№ тома	Обозначение	Наименование	Примечание

Примечание - Состав отчетной технической документации приведен в томе 1.2

Инв. № подл.	Подп. и дата		Взам. инв. №											
						5/2020ЕИ-СОД								
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата									
ГИП.		Беспалов			04.21	Состав отчетной технической документации	Стадия	Лист	Листов					
							П		1					
Гл. спец.		Логинова			04.21		ООО «Автодорпроект»							



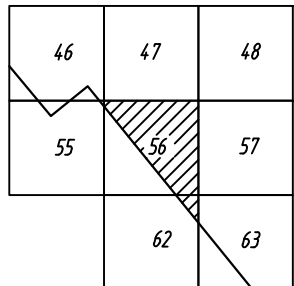
Условные обозначения

- С-3453
435.15
 - В33-816
- Наименование выработки и ее номер
Абсолютная отметка выработки, м
Точка вертикального электрического зондирования

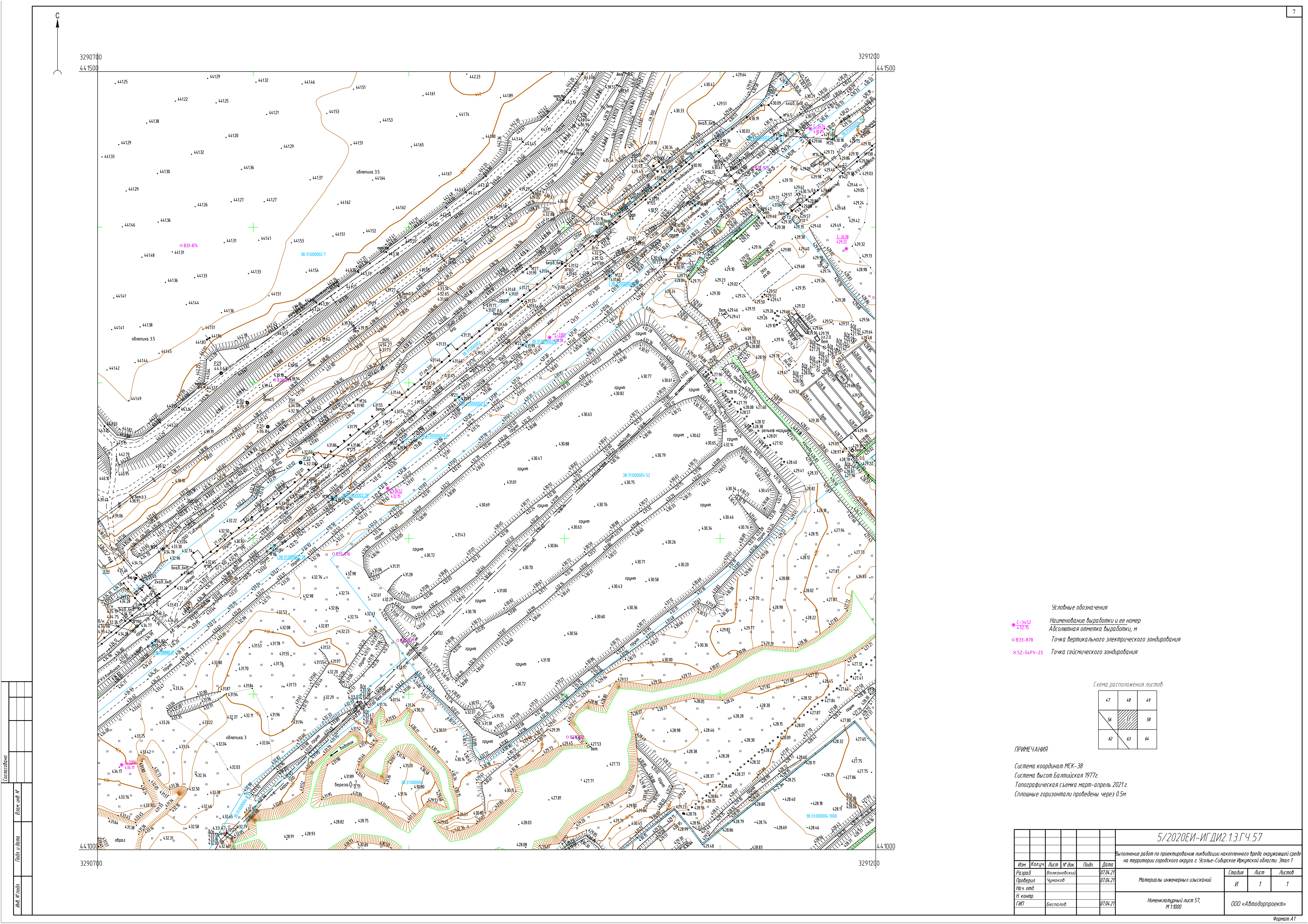
ПРИМЕЧАНИЯ

Система координат МСК-38
Система высот Балтийская 1977г.
Топографическая съемка март-апрель 2021г.
Сплошные горизонталы проведены через 0.5м

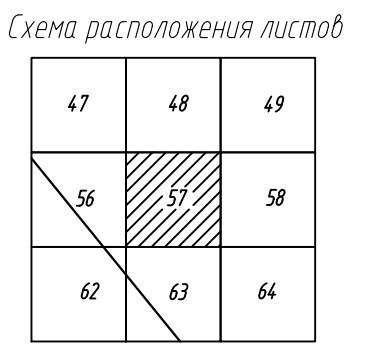
Схема расположения листов



						5/2020ЕИ-ИГДИ.2.13-ГЧ.56_62			
						Выполнение работ по проектированию ликвидации накопленного вреда окружающей среды территории городского округа г. Усть-Сибирский Иркутской области. Этап 1			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Материалы инженерных изысканий	Стация	Лист	Листов
Разработ.		Волонковских			07.04.21		И	1	1
Проверил		Чумаков			07.04.21				
Нач. отд.						Номенклатурные листы 56, 62, М 1:1000	ООО «Автомодпроект»		
Н. контр.									
ГИП		Беспалов			07.04.21				



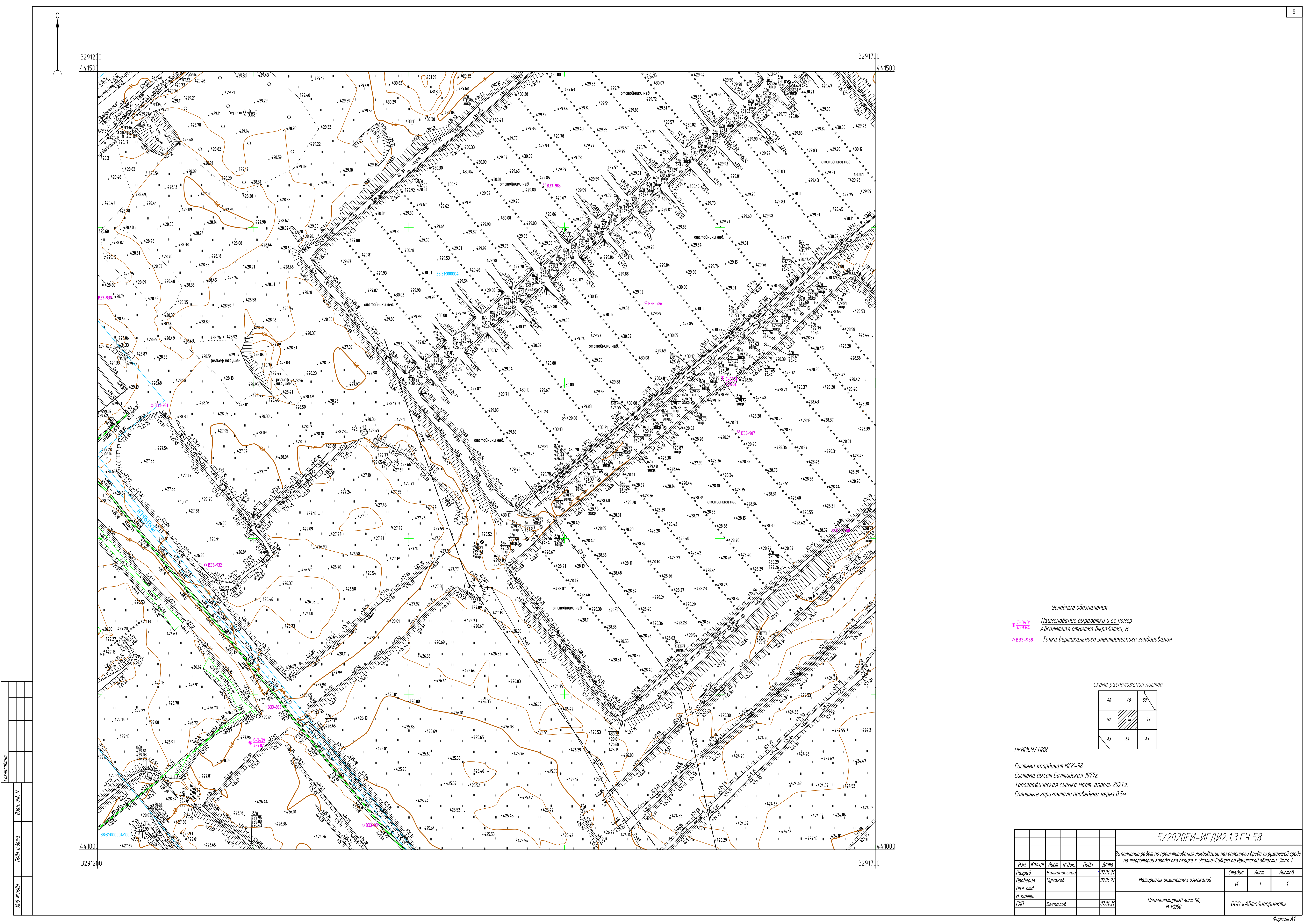
- Условные обозначения
- С-3452
332.75 Наименование выработки и ее номер
 - В33-878 Абсолютная отметка выработки, м
 - Х32-54PV-23 Точка сейсмического зондирования



ПРИМЕЧАНИЯ

Система координат МСК-38
Система высот Балтийская 1977г.
Топографическая съемка март-апрель 2021 г.
Сплошные горизонталы проведены через 0.5м

5/2020ЕИ-ИГ ДИ.1.3.ГЧ.57					
Выполнение работ по проектированию ликвидации накопленного вреда окружающей среде на территории городского округа г. Усть-Сибирское Иркутской области. Этап 1					
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Волковский	07.04.21			
Проверил	Чумаков	07.04.21			
Нач. отд.					
Н. контр.					
ГИП	Беспалов	07.04.21			
Материалы инженерных изысканий				Статья	Лист
				И	1
Номенклатурный лист 57, М 1:1000				Листов	
				000 «Авдодорпроект»	



Условные обозначения

С-3431
Т954

Наименование выработки и ее номер
Абсолютная отметка выработки, м

В33-988

Точка вертикального электрического зондирования

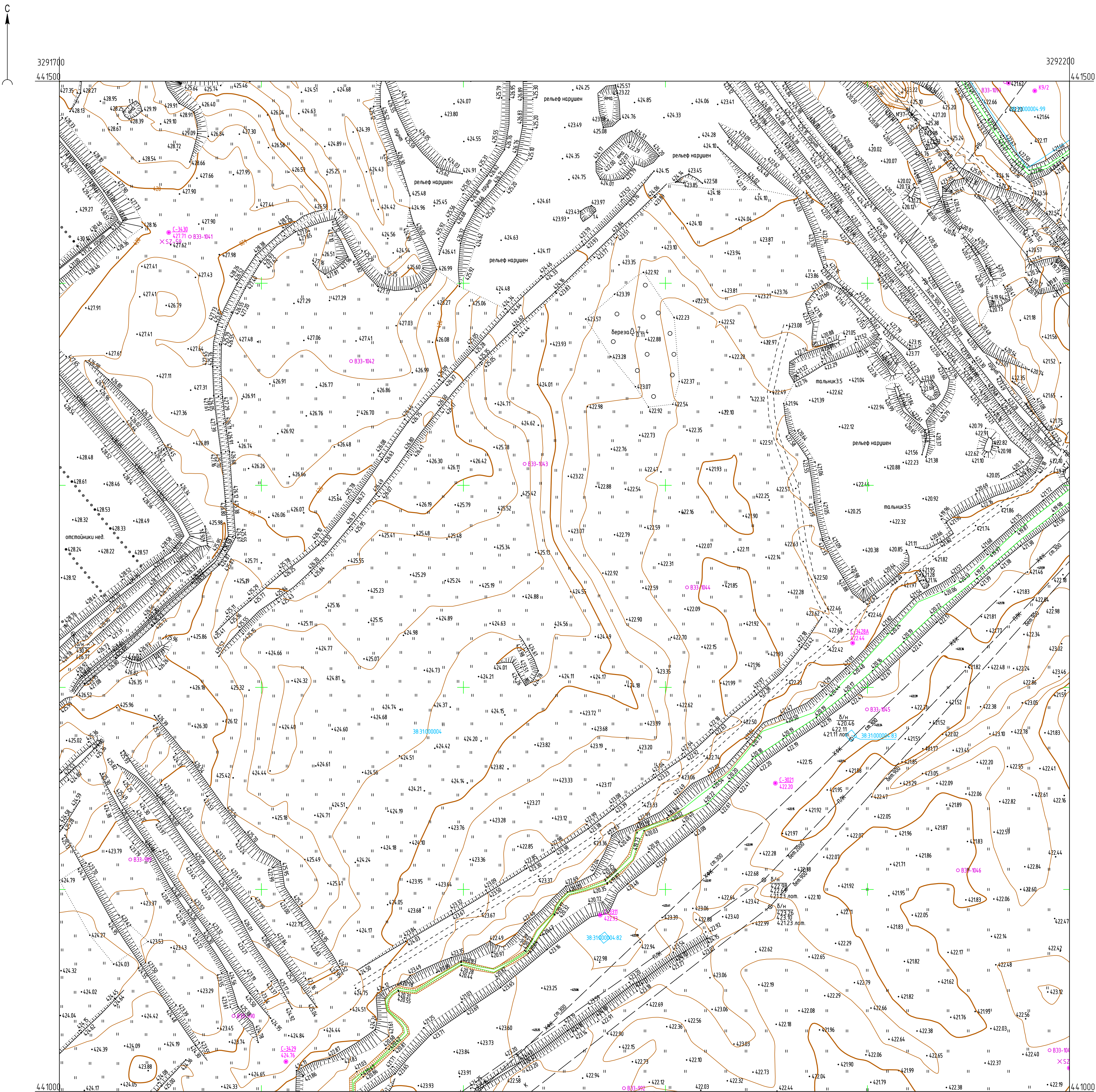
Схема расположения листов

48	49	50
57	58	59
63	64	65

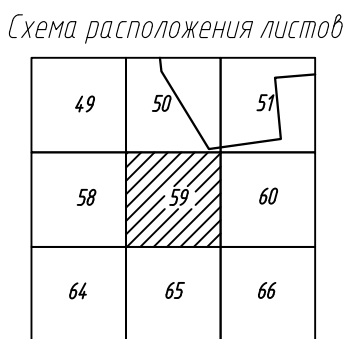
ПРИМЕЧАНИЯ

Система координат МСК-38
Система высот Балтийская 1977г.
Топографическая съемка март-апрель 2021г.
Сплошные горизонталы проведены через 0,5м

5/2020ЕИ-ИГ ДИ.1.3.ГЧ.58					
Выполнение работ по проектированию ликвидации накопленного вреда окружающей среде на территории городского округа г. Усть-Сибирское Иркутской области. Этап 1					
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработ.	Волжановский				07.04.21
Проверил	Чумаков				07.04.21
Нач. отд.					
Н. контр.					
ГИП	Беспалов				07.04.21
Номенклатурный лист 58, М 1:1000				Статус	Лист
				И	1
				Листов	1
				ООО «Авдодорпроект»	



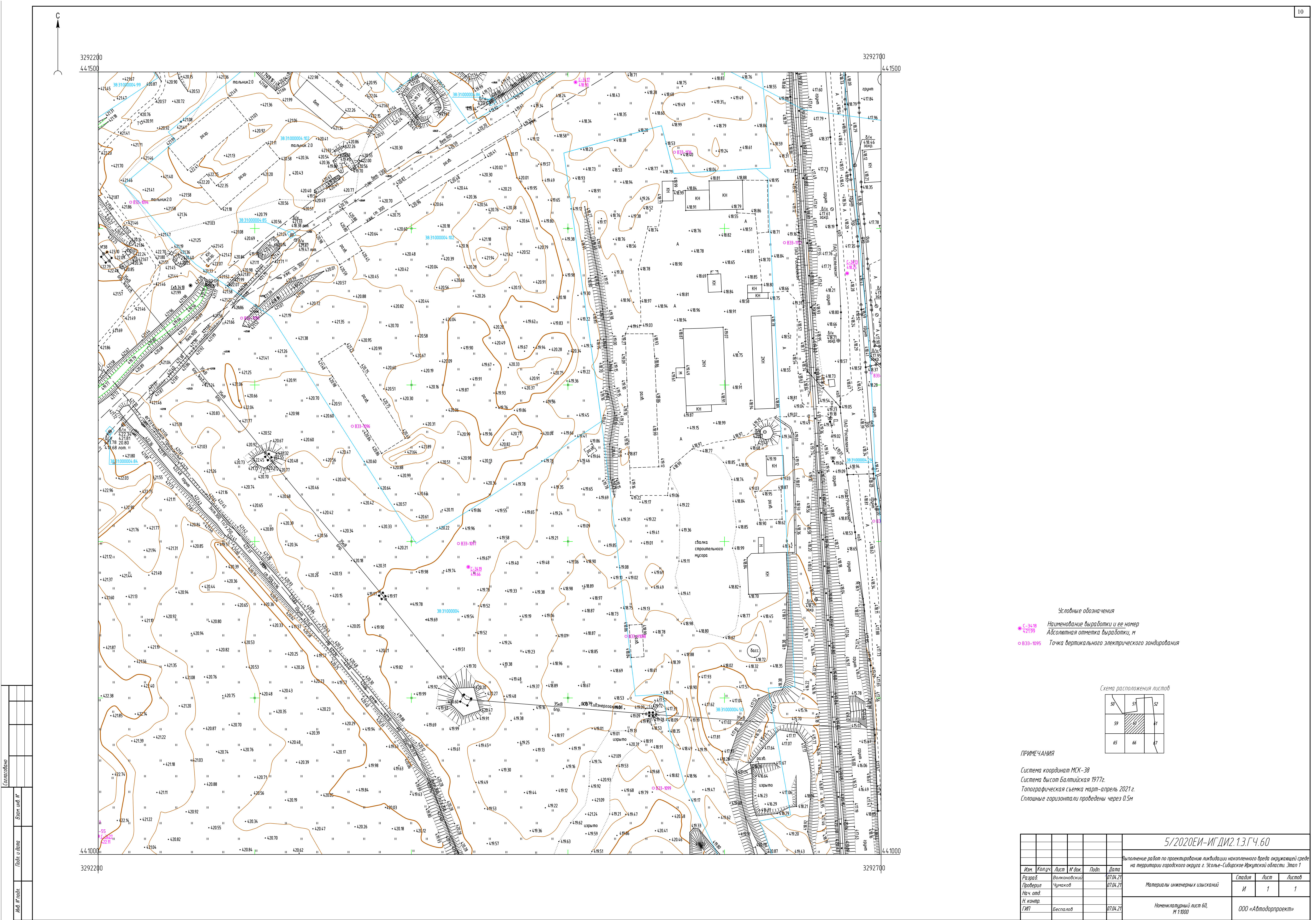
- Условные обозначения
- С-34284 Абсолютная отметка выработки, м
 - В33-1045 Точка вертикального электрического зондирования
 - Х52-59 Точка сейсмического зондирования



ПРИМЕЧАНИЯ

Система координат МСК-38
Система высот Балтийская 1977г.
Топографическая съемка март-апрель 2021г.
Сплошные горизонталы проведены через 0.5м

						5/2020ЕИ-ИГ ДИЗ.1.3.ГЧ.59			
						Выполнение работ по проектированию ликвидации накопленного вреда окружающей среде на территории городского округа г. Усть-Сибирское Иркутской области. Этап 1			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Материалы инженерных изысканий	Стация	Лист	Листов
Разработ.		Волжановский			07.04.21		И	1	1
Проверил		Чумаков			07.04.21				
Нач. отд.						Номенклатурный лист 59, М 1:1000	ООО «Автомдорпроект»		
Н. контр.									
ГИП		Беспалов			07.04.21				



Условные обозначения

Наименование выработки и ее номер

Абсолютная отметка выработки, м

Точка вертикального электрического зондирования



ПРИМЕЧАНИЯ

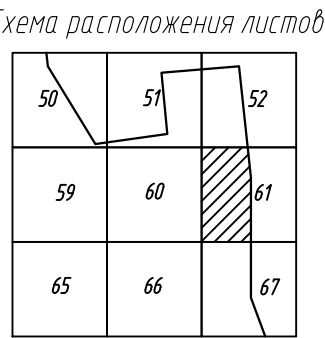
Система координат МСК-38

Система высот Балтийская 1977г.

Топографическая съемка март-апрель 2021г.

Сплошные горизонталы проведены через 0,5м

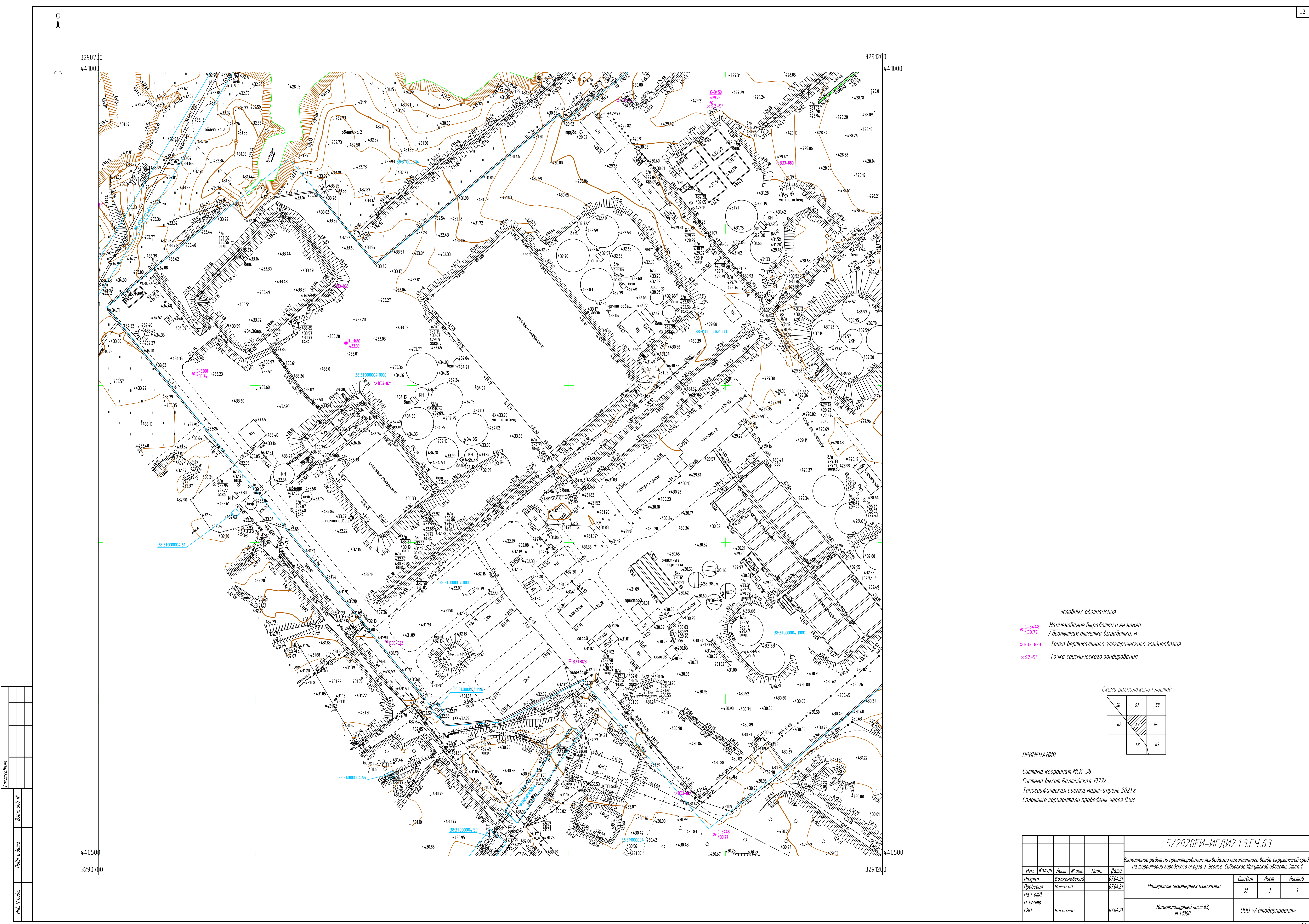
5/2020ЕИ-ИГ ДИ.1.3.ГЧ.60					Выполнение работ по проектированию ликвидации накопленного вреда окружающей среде на территории городского округа г. Усть-Сибирское Иркутской области. Этап 1		
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Материалы инженерных изысканий	Статус
Разраб.	Волковский	07.04.21				И	1
Проверил	Чумаков	07.04.21				И	1
Нач. отд.							
Н. контр.							
ГИП	Беспалов	07.04.21				Номенклатурный лист 60, М 1:1000	000 «Авдодорпроект»

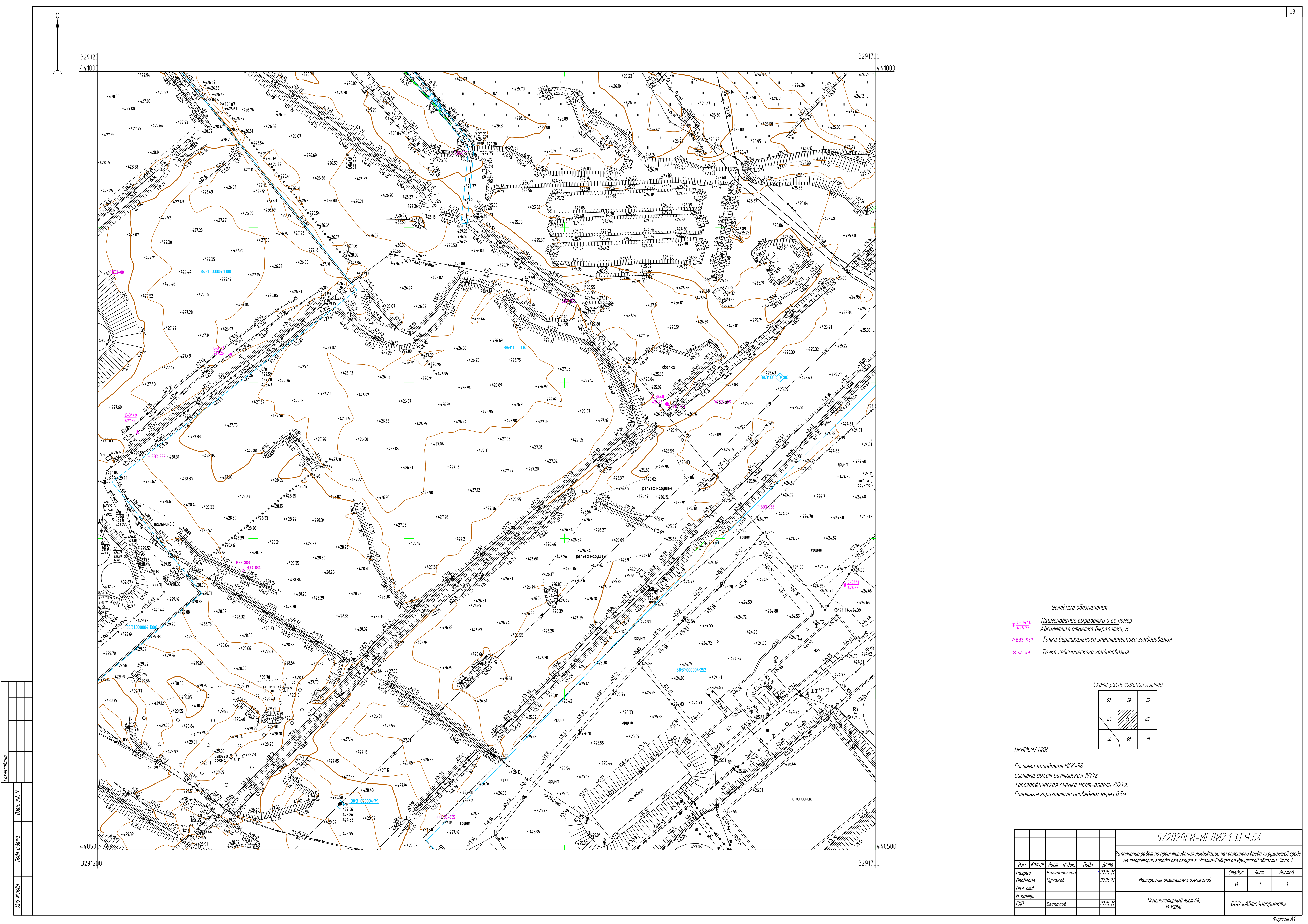


ПРИМЕЧАНИЯ

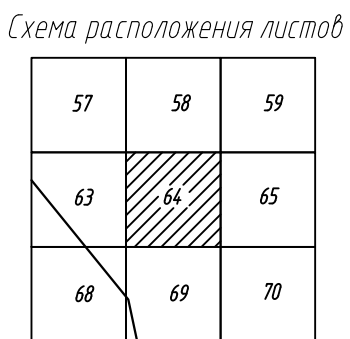
Система координат МСК-38
Система высот Балтийская 1977г.
Топографическая съемка март-апрель 2021 г.
Сплошные горизонталы проведены через 0,5м

5/2020ЕИ-ИГ ДИ.2.13.ГЧ.61					
Выполнение работ по проектированию ликвидации накопленного вреда окружающей среде на территории городского округа г. Усть-Сибирское Иркутской области. Этап 1					
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработ.	Волжановский				07.04.21
Проверил	Чумаков				07.04.21
Нач. отд.					
Н. контр.					
ГИП	Беспалов				07.04.21
Номенклатурный лист 61, М 1:1000				Статус	Лист
				И	1
				Листов	1
				ООО «Автомодерпроект»	





- Условные обозначения
- С-3440 Абсолютная отметка выработки, м
 - В33-937 Точка вертикального электрического зондирования
 - SZ-49 Точка сейсмического зондирования



ПРИМЕЧАНИЯ

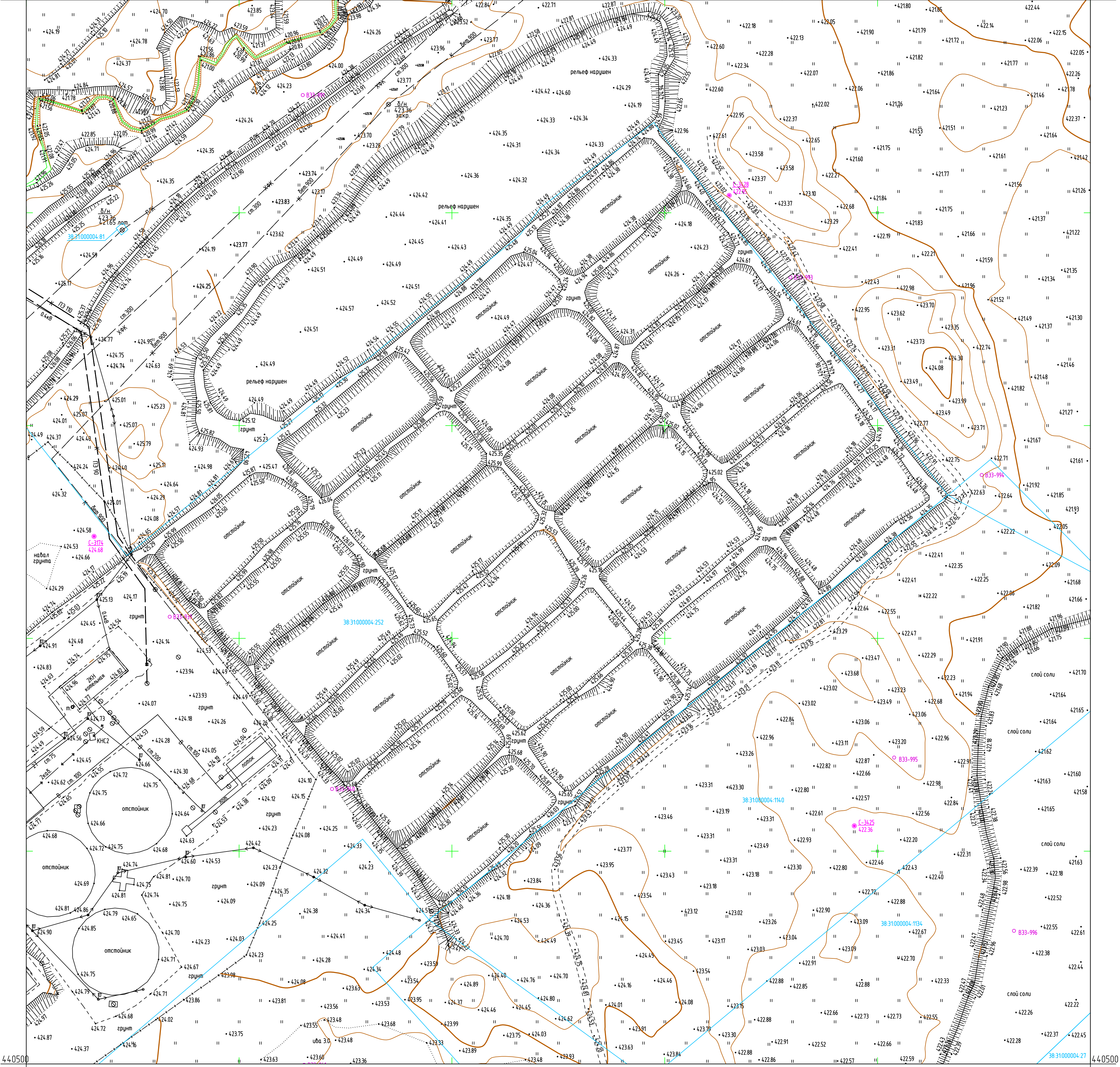
Система координат МСК-38
Система высот Балтийская 1977г.
Топографическая съемка март-апрель 2021г.
Сплошные горизонталы проведены через 0,5м

						5/2020ЕИ-ИГ ДИЗ.1.3.ГЧ.64			
						Выполнение работ по проектированию ликвидации накопленного вреда окружающей среде на территории городского округа г. Усть-Сибирское Иркутской области. Этап 1			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Материалы инженерных изысканий	Стация	Лист	Листов
Разработ.		Волков			27.04.21		И	1	1
Проверил		Чумаков			27.04.21				
Нач. отд.									
Н. контр.									
ГИП		Беспалов			27.04.21	Номенклатурный лист 64, М 1:1000	ООО «Автомдорпроект»		



3291700
441000

3292200
441000



Условные обозначения

○ B33-991 Точка вертикального электрического зондирования

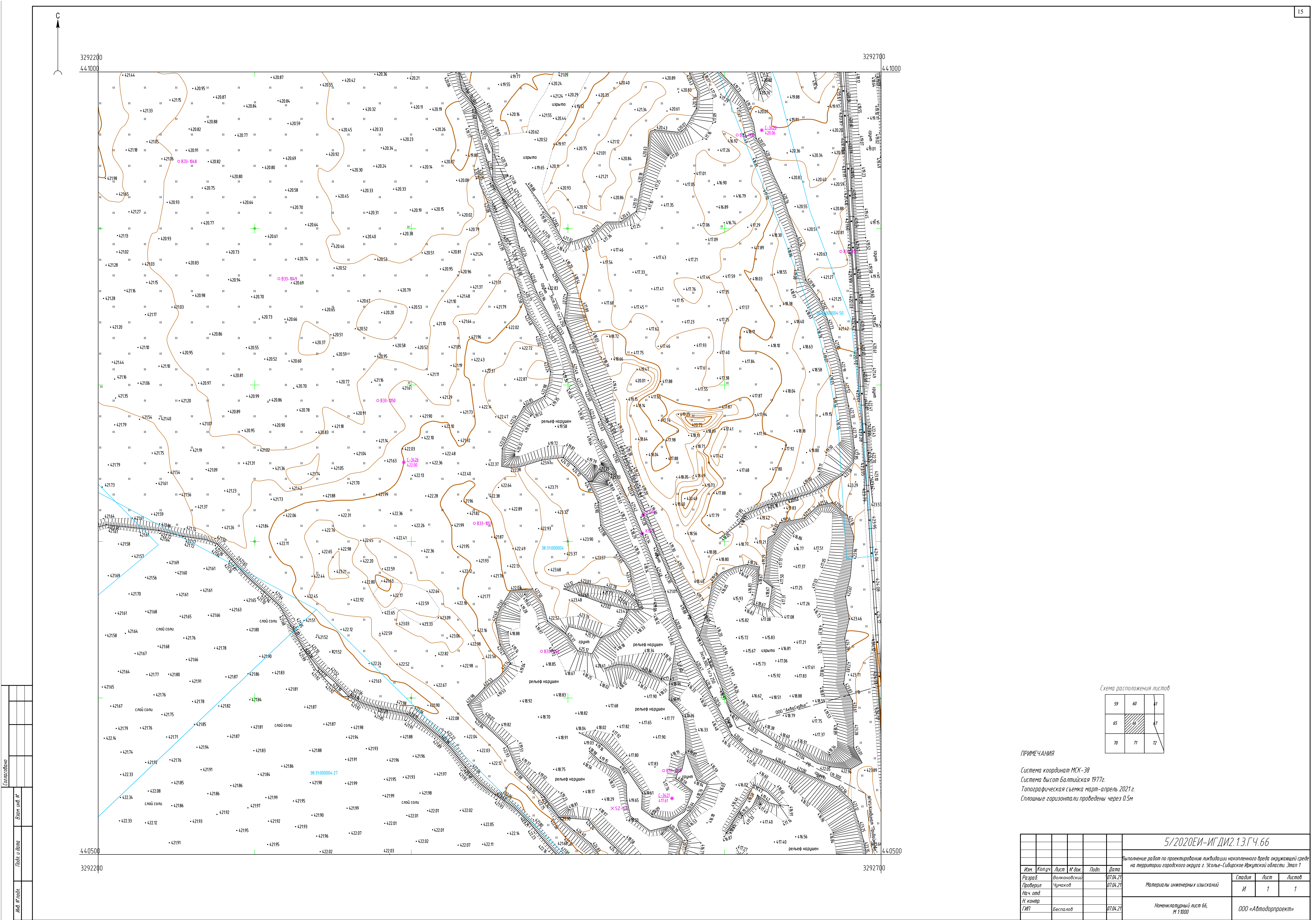
Схема расположения листов

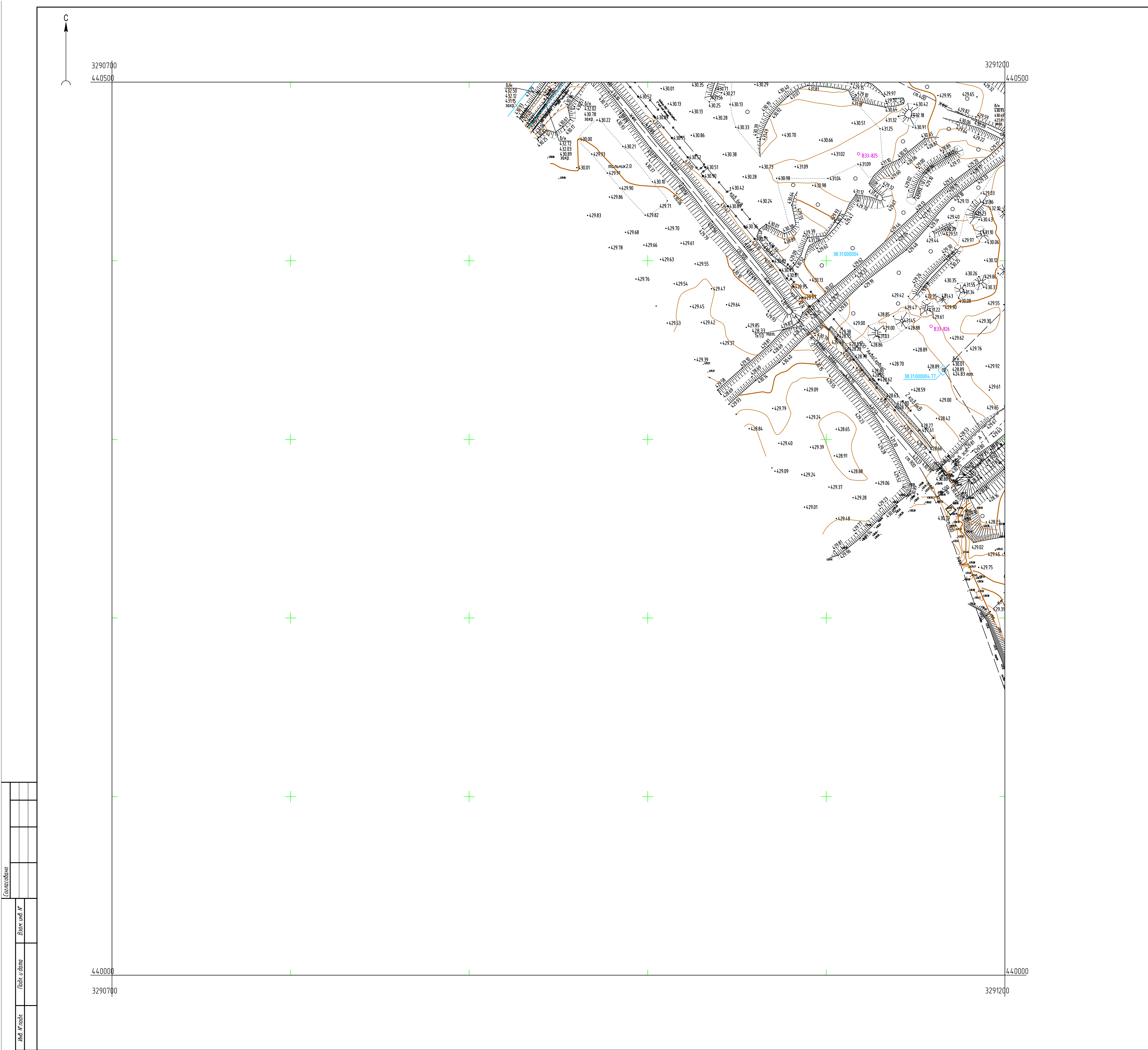
58	59	60
64	65	66
69	70	71

ПРИМЕЧАНИЯ

Система координат МСК-38
Система высот Балтийская 1977г.
Топографическая съемка март-апрель 2021г.
Сплошные горизонталы проведены через 0,5м

5/2020ЕИ-ИГ ДИЗ.1.3.ГЧ.65					
Выполнение работ по проектированию ликвидации накопленного вреда окружающей среде на территории городского округа г. Усть-Сибирское Иркутской области. Этап 1					
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработ.	Волков	07.04.21	Чумаков		
Проверил	Чумаков	07.04.21			
Нач. отд.					
Н. контр.					
ГИП	Беспалов	07.04.21			
Материалы инженерных изысканий				Стация	Лист
				И	1
Номенклатурный лист 65, М 1:1000				ООО «Автоматпроект»	

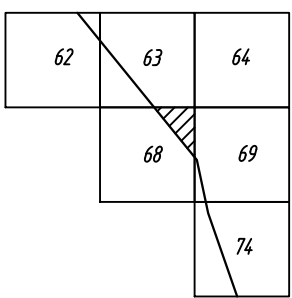




Условные обозначения

○ В33-826 Точка вертикального электрического зондирования

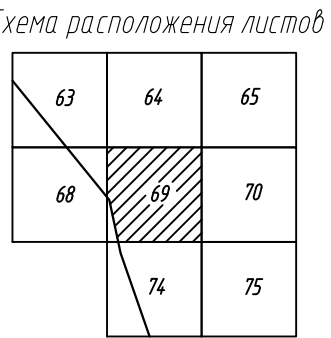
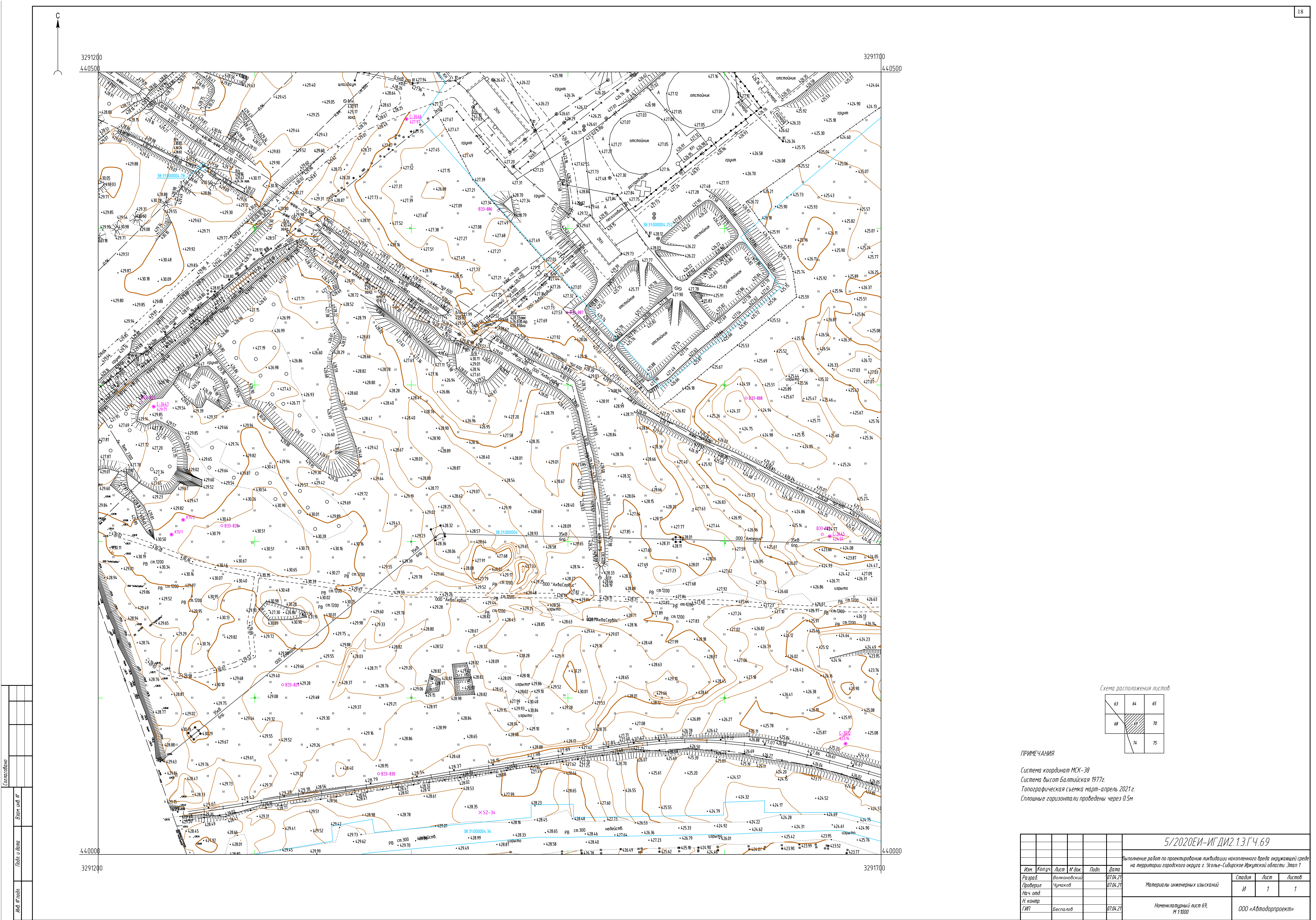
Схема расположения листов



ПРИМЕЧАНИЯ

Система координат МСК-38
Система высот Балтийская 1977г.
Топографическая съемка март-апрель 2021г.
Сплошные горизонталы проведены через 0.5м

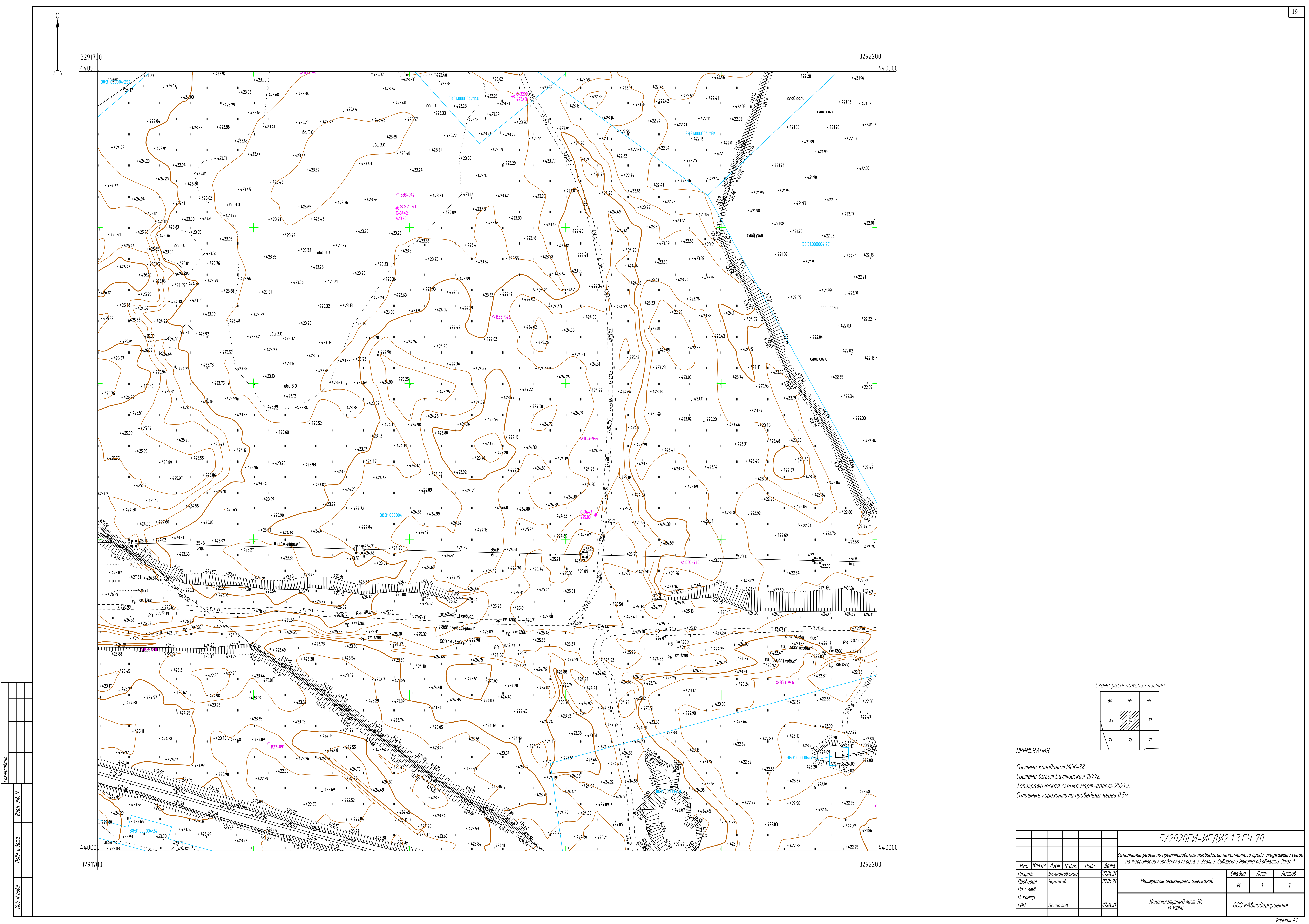
						5/2020ЕИ-ИГ ДИ2.1.3.ГЧ.68			
						Выполнение работ по проектированию ликвидации накопленного вреда окружающей среде на территории городского округа г. Усть-Сибирское Иркутской области. Этап 1			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Материалы инженерных изысканий	Стация	Лист	Листов
Разраб.		Волжановский			07.04.21		И	1	1
Проверил		Чумаков			07.04.21	Номенклатурный лист 68, М 1:1000	ООО «Автодорпроект»		
Нач. отд.									
Н. контр.									
ГИП		Беспалов			07.04.21				

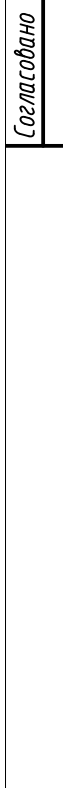


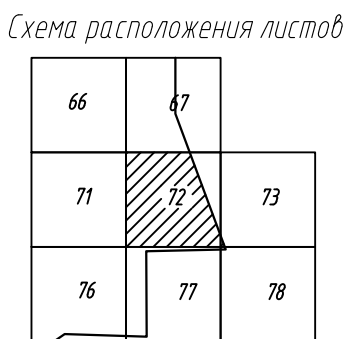
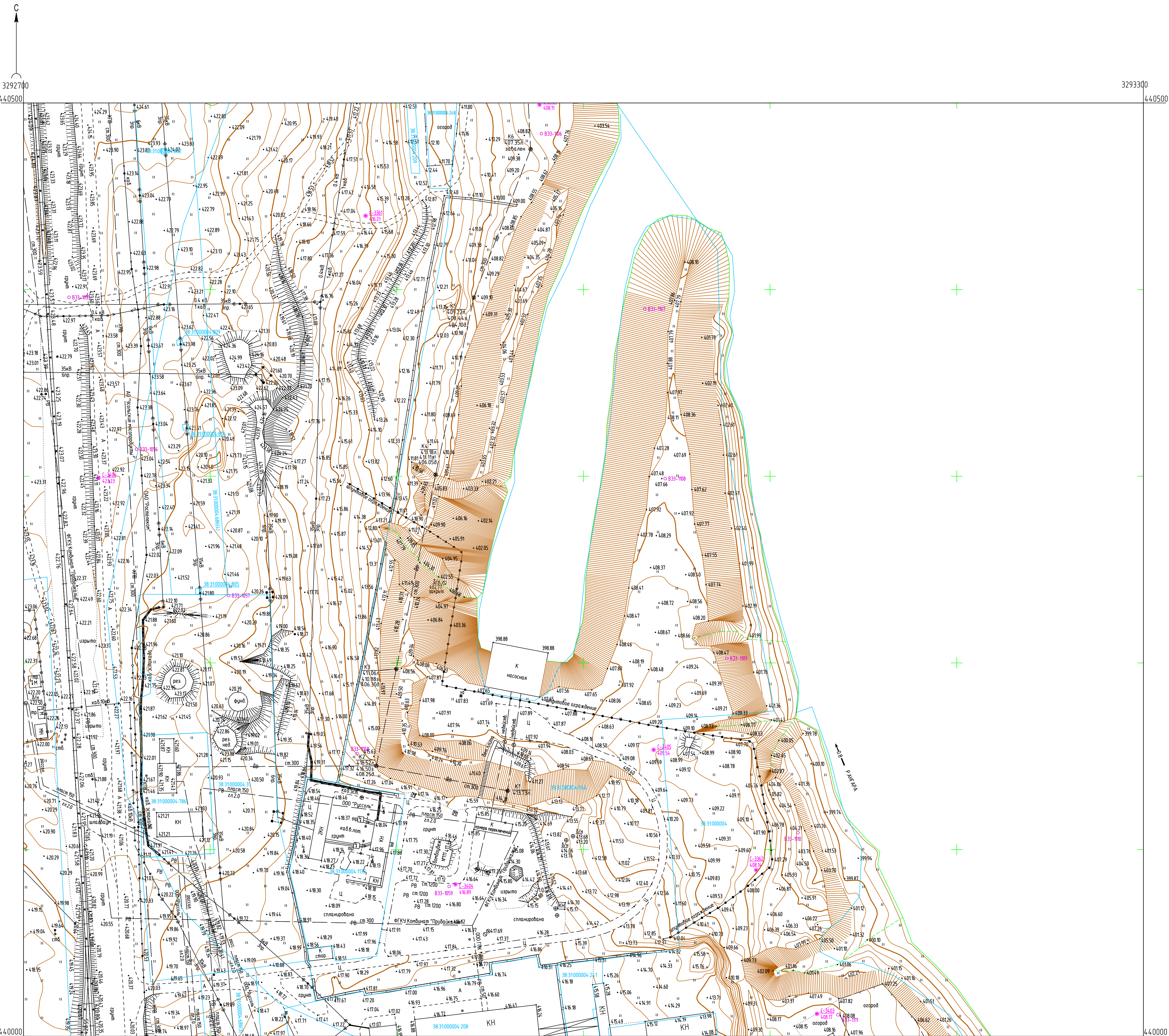
ПРИМЕЧАНИЯ

Система координат МСК-38
Система высот Балтийская 1977г.
Топографическая съемка март-апрель 2021 г.
Сплошные горизонталы проведены через 0.5м

						5/2020ЕИ-ИГ ДИЗ.1.3.ГЧ.69			
						Выполнение работ по проектированию ликвидации накопленного вреда окружающей среде на территории городского округа г. Усть-Сибирское Иркутской области. Этап 1			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Материалы инженерных изысканий	Станд	Лист	Листов
Разраб.		Волков	№ док.		07.04.21		И	1	1
Проверил		Чумаков			07.04.21				
Нач. отд.									
Н. контр.						Номенклатурный лист 69, М 1:1000	ООО «Автодорпроект»		
ГИП		Беспалов			07.04.21				







ПРИМЕЧАНИЯ

Система координат МСК-38
Система высот Балтийская 1977г.
Топографическая съемка март-апрель 2021 г.
Сплошные горизонталы проведены через 0.5м

						5/2020ЕИ-ИГ ДИЗ.1.3.ГЧ.72-73			
						Выполнение работ по проектированию ликвидации накопленного вреда окружающей среде на территории городского округа г. Усть-Сибирское Иркутской области. Этап 1			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Статус	Лист	Листов
Разраб.		Волков			07.04.21	Материалы инженерных изысканий	И	1	1
Проверил		Чумаков			07.04.21				
Нач. отд.						Номенклатурные листы 72-73, М 1:1000	ООО «Автоматпроект»		
Н. контр.									
ГИП		Беспалов			07.04.21				