Российская Федерация
Иркутская область
АДМИНИСТРАЦИЯ ШЕЛЕХОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

П О С Т А Н О В Л Е Н И Е

От 26.10.2021 № 543-па

О внесении изменения в постановление Администрации Шелеховского муниципального района от 24.06.2021 № 350-па

В соответствии со статьей 15 Федерального закона от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», руководствуясь ст. ст. 30, 31, 34, 35 Устава Шелеховского района, Администрация Шелеховского муниципального района

П О С Т А Н О В Л Я Е Т :

1. Проект планировки территории и проект межевания территории по объекту: «Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе (с. Введенщина – с. Баклаши)», утвержденный постановлением Администрации Шелеховского муниципального района от 24.06.2021 № 350-па «Об утверждении проекта планировки территории и проекта межевания территории», изложить в редакции согласно приложению к настоящему постановлению.
2. Настоящее постановление подлежит официальному опубликованию в газете «Шелеховский вестник» и размещению на официальном сайте Администрации Шелеховского муниципального района в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Мэр Шелеховского
муниципального района М.Н. Модин

Приложение
к постановлению Администрации
Шелеховского муниципального района

от 26.10.2021 № 573-ПА

«УТВЕРЖДЕН
постановлением Администрации Шелеховского
муниципального района
от 24.06.2021 года № 350-па»

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ ПО ОБЪЕКТУ: «СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ В ШЕЛЕХОВСКОМ РАЙОНЕ (с. ВВЕДЕНЩИНА – с. БАКЛАШИ)»

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«УКП «МАКТЕ»

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА:

«Строительство водопроводных сетей
в Шелеховском районе (с. Введенщина – с. Баклаши)»

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Основная часть проекта планировки территории, подлежащая утверждению

2020-ППЛ-ОЧП-ПП

Директор ООО «УКП «МАКТЕ» О.М. Мурга

2020

Состав документации по планировке территории

Проект планировки территории и проект межевания территории линейного объекта: «Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе (с. Введенщина – с. Баклаши)»

Номер раздела	Обозначение	Наименование	Примечание
		Документация по планировке территории	
		Основная часть проекта планировки территории, подлежащая утверждению	
I	2020-ППЛ-ОЧП-ПП	Проект планировки территории. Графическая часть	
II	2020-ППЛ-ОЧП-ПП	Положение о размещении линейных объектов	
		Материалы по обоснованию проекта планировки территории	
III	2020-ППЛ-МО-ПП	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	
IV	2020-ППЛ-МО-ПП	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	
		Основная часть проекта межевания территории, подлежащая утверждению	
V	2020-ППЛ-ОЧП-ПМ	Проект межевания территории. Текстовая часть	
		Проект межевания территории. Графическая часть	
		Материалы по обоснованию проекта межевания территории	
VI	2020-ППЛ-МО-ПМ	Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть	

Проект выполнен в соответствии с действующими нормами, правилами и стандартами

Согласовано

Взам. инв.№

Подп. и дата

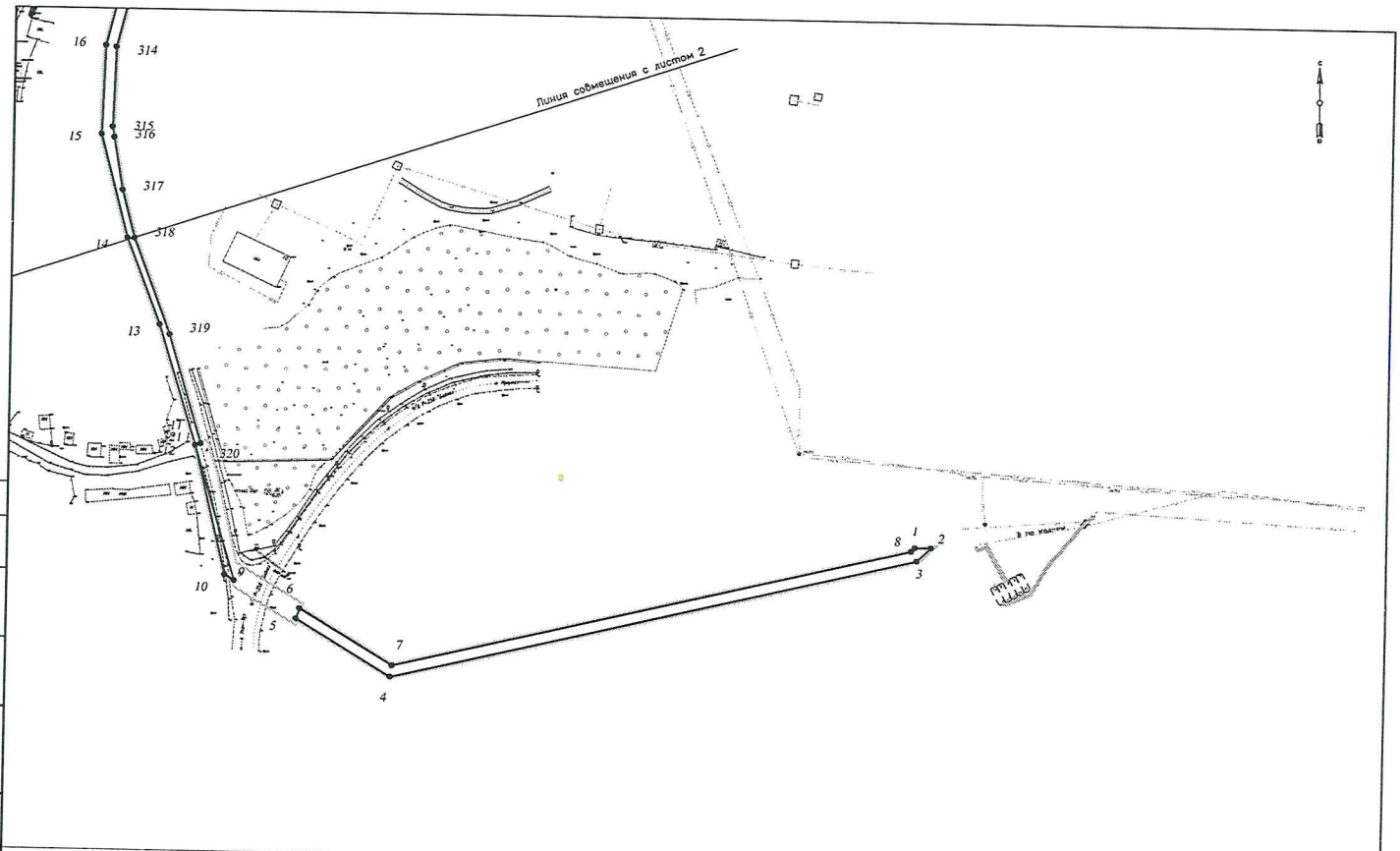
Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

2020-ППЛ-ОЧП-ПП-СП

Подготовил	Рысюк Д.В.	Состав документации по планировке территории	Стадия / Лист 1 / Листов 1
Проверил	Чемякина В.Н.		ООО «УКП «МАКТЕ»
Директор	Мурга О.М.		

Раздел I. Проект планировки территории.
Графическая часть



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- устанавливаемые красные линии занятые линейными объектами
- •1 - поворотные точки красных линий

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2020-ППЛ-ОЧП-ПП
Разработал		Рысек Д.В.			20.05.20	Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительства водопроводных сетей в Шелеховском районе (с. Введенщина - с. Баклашиг"
Проверил		Чеснакова В.Н.			20.05.20	Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район
Директор		Мурга О.М.			20.05.20	Чертеж красных линий М1:2000

Раздел	Лист	Листов
	1	27

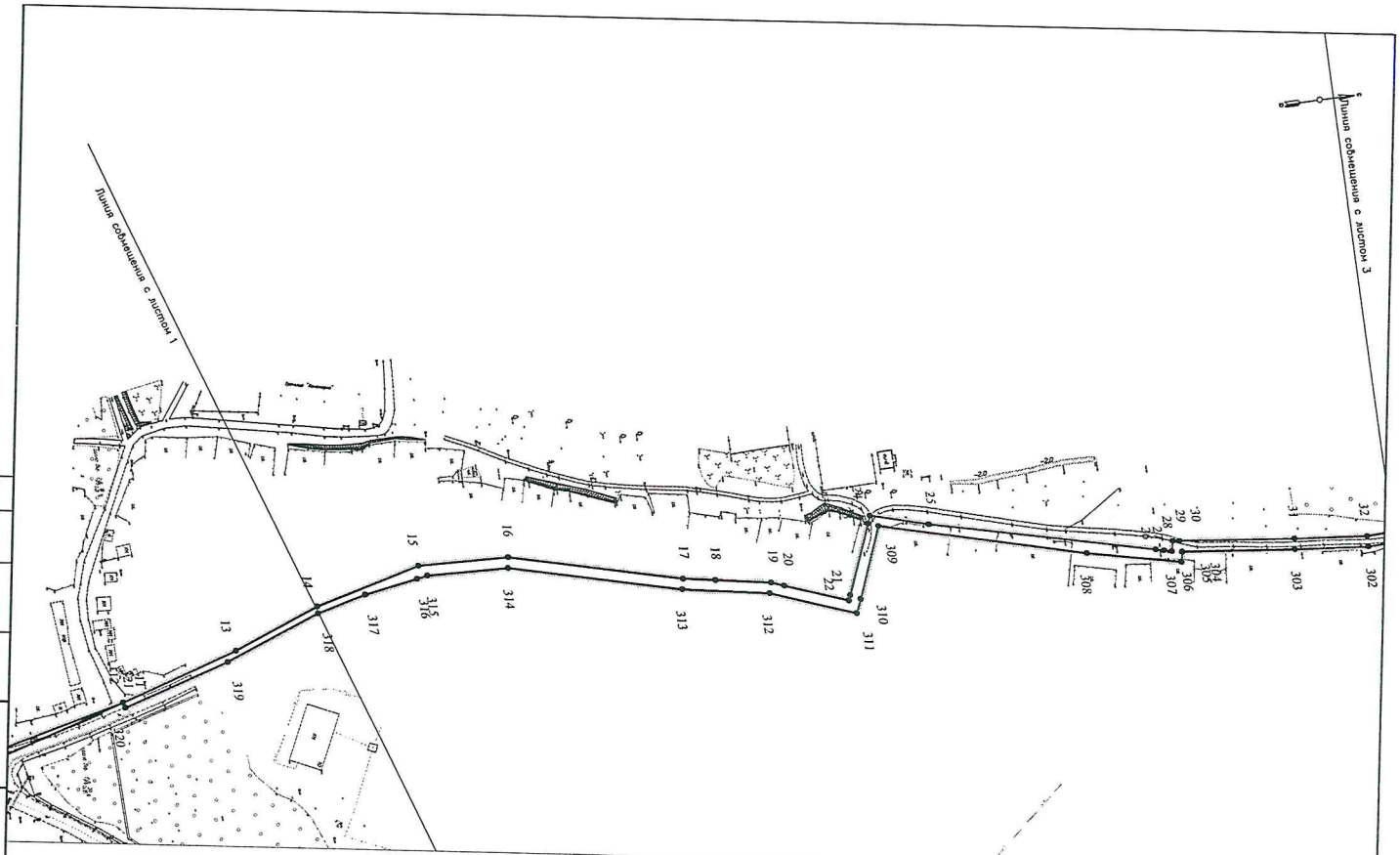
ООО "УКП МАКТЕ"

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- установливаемые красные линии занятые линейными объектами
- •1 - поворотные точки красных линий

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата
Разработал		Рысак Д В			20.05.20
Проверил		Чепкина В Н			20.05.20
Директор		Мурса О.М			20.05.20

2020-ППЛ-ОЧП-ПП

Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе 1с Введенщина - с Баклашиё"

Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район

Раздел	Лист	Листов
	2	27

Чертеж красных линий М1:2000

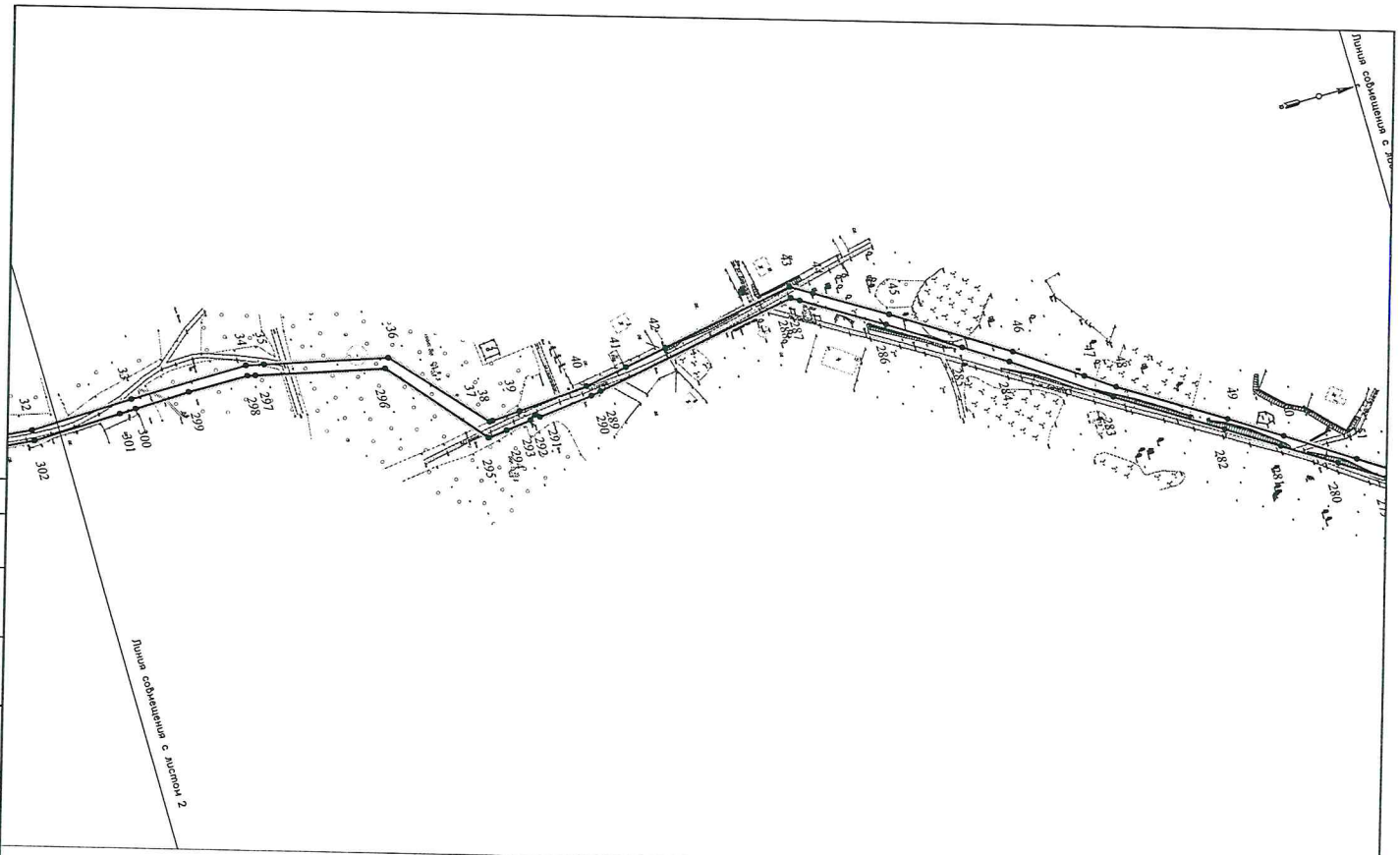
ООО "УКП МАКТЕ"

Согласовано

Взам инв №

Подп и дата

Инв № подл



Условные обозначения

..... - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

——— - устанавливаемые красные линии занятые линейными объектами

•1 - поворотные точки красных линий

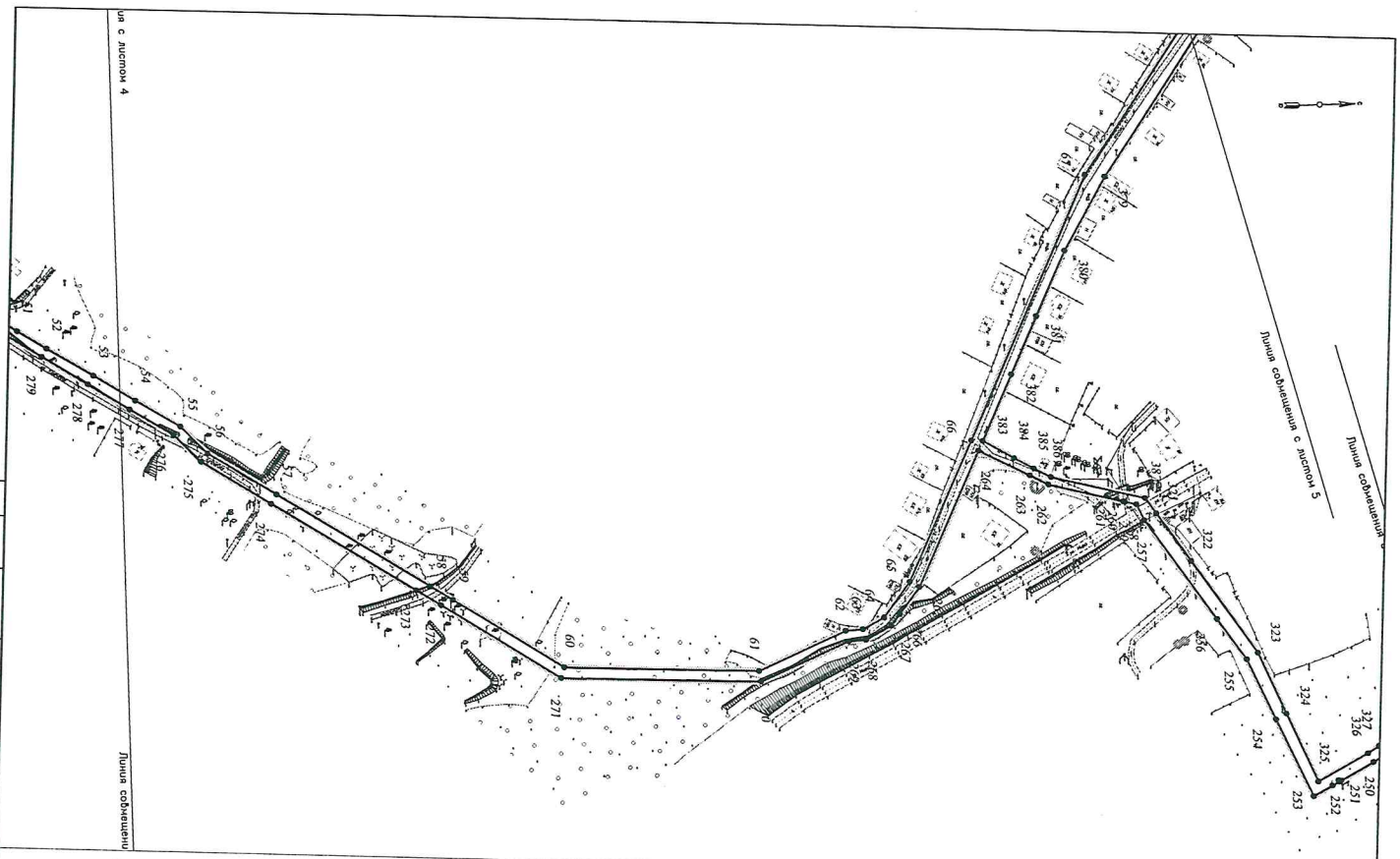
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2020-ППЛ-ОЧП-ПП		
						Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе (с. Введенщина - с. Баклуши"		
Разработал		Рысак Д.В.			20.05.20	Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район	Раздел	Лист 3 / Листов 27
Проверил		Четкина В.Н.			20.05.20	Чертеж красных линий М1:2000	ООО "ЭКП МАКТЕ"	
Директор		Мурса О.М.			20.05.20			

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- устанавливаемые красные линии занятые линейными объектами
- •1 - поворотные точки красных линий

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2020-ППЛ-ОЧП-ПП
Разработал		Рысак Д.В.			20.05.20	Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе (с. Введенщина - с. Баклуши"
Проверил		Чепякина В.Н.			20.05.20	Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район
Директор		Мурсо О.М.			20.05.20	Чертеж красных линий М1:2000

Раздел	Лист	Листов
	4	27

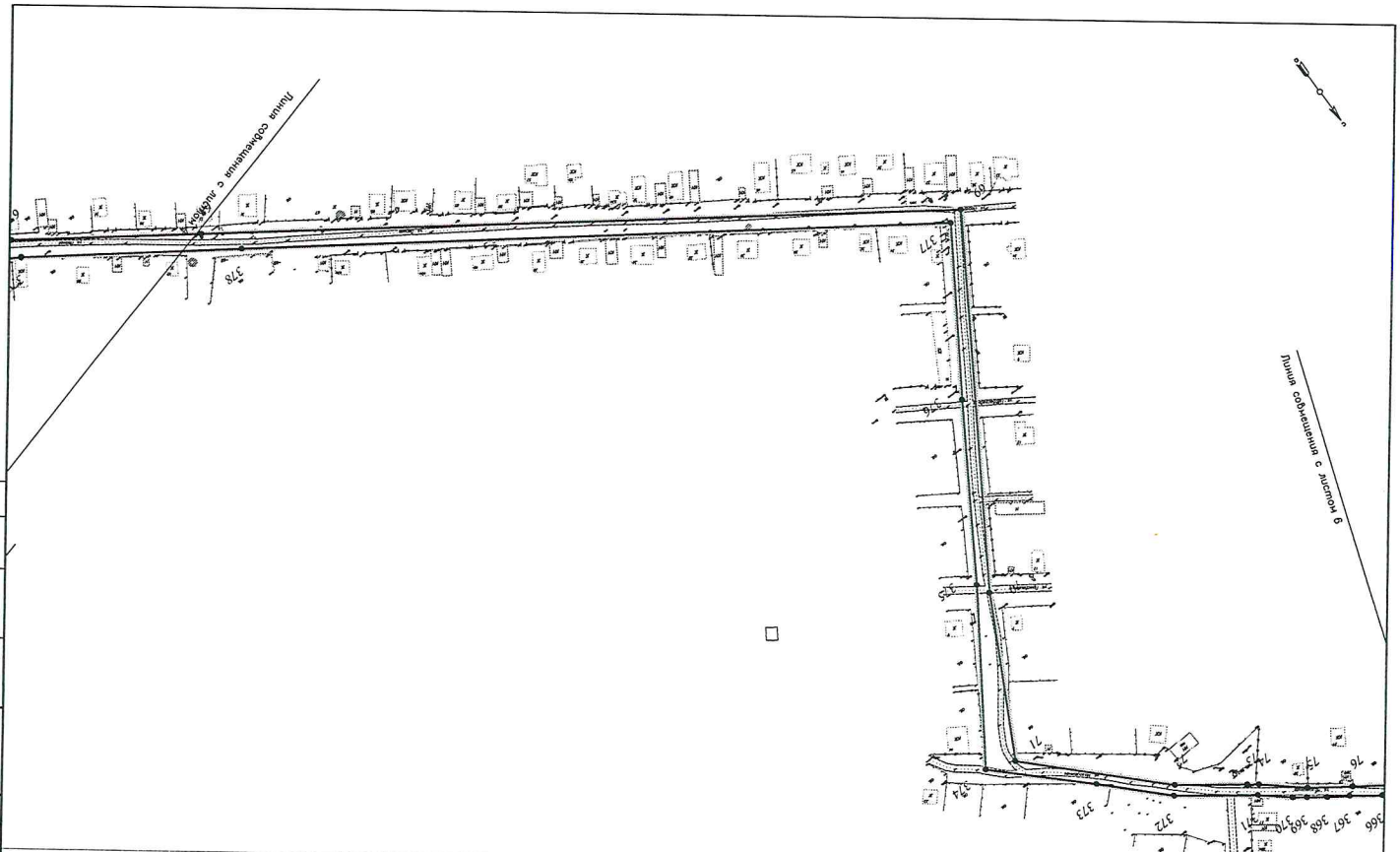
ООО "ЭКП МАКТЕ"

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- устанавливаемые красные линии занятые линейными объектами
- •1 поворотные точки красных линий

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2020-ППЛ-ОЧП-ПП
Разработал		Рысек Д.В.			20.05.20	Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе (с. Введенщина - с. Баклаши"
Проверил		Чепкина В.Н.			20.05.20	Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район
Директор		Мурса О.М.			20.05.20	Чертеж красных линий М1:2000

Раздел	Лист	Листов
	5	27

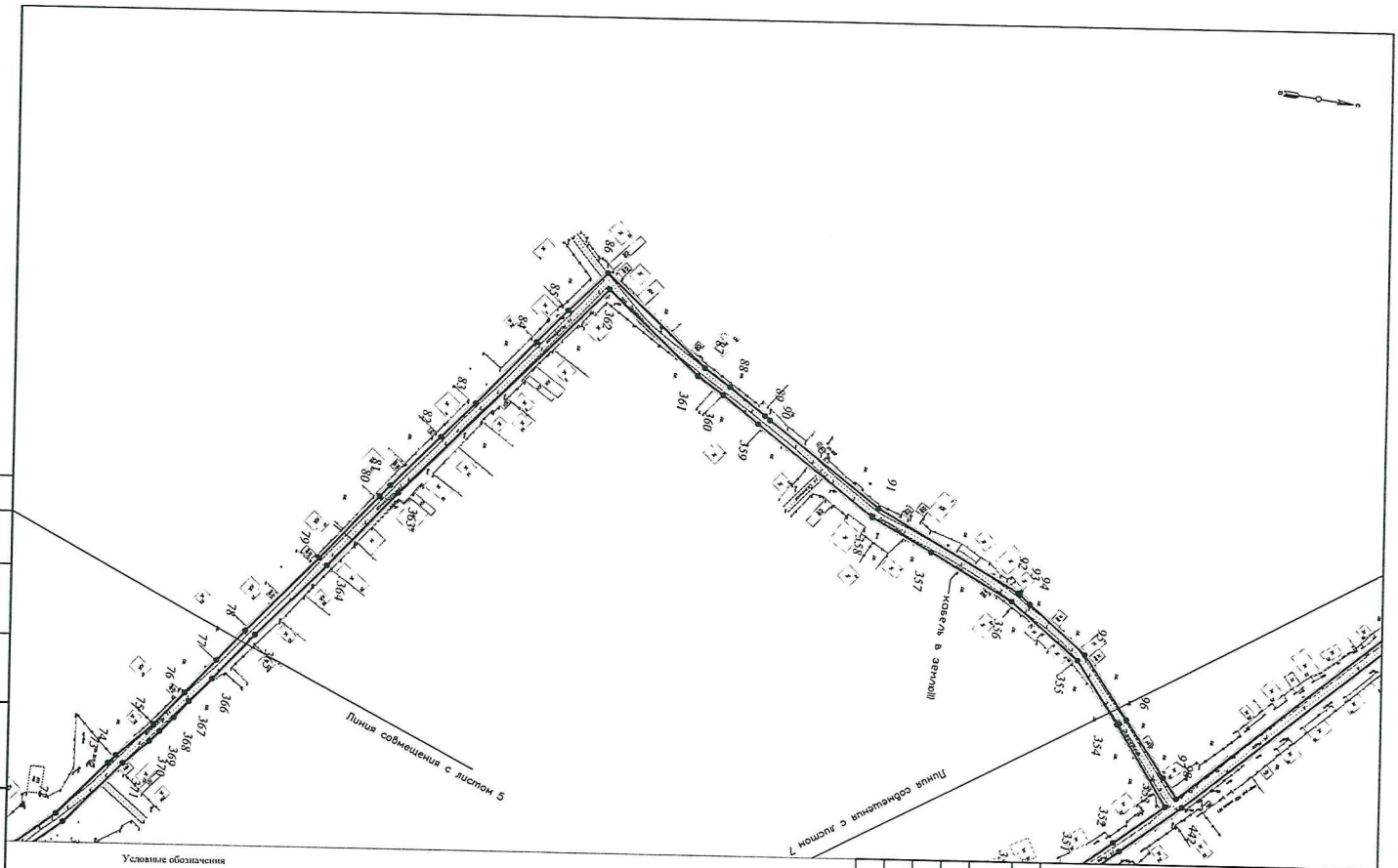
ООО "УКП МАКТЕ"

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- устанавливаемые красные линии занятые линейными объектами
- •1 - поворотные точки красных линий

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Рысок Д.В.			20.05.20
Проверил		Чернякина В.Н.			20.05.20
Директор		Мурза О.М.			20.05.20

2020-ПП/1-ОЧП-ПП

Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе (с. Введенщина - с. Баклинцы"

Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район

Раздел	Лист	Листов
	6	27

Чертеж красных линий М1:2000

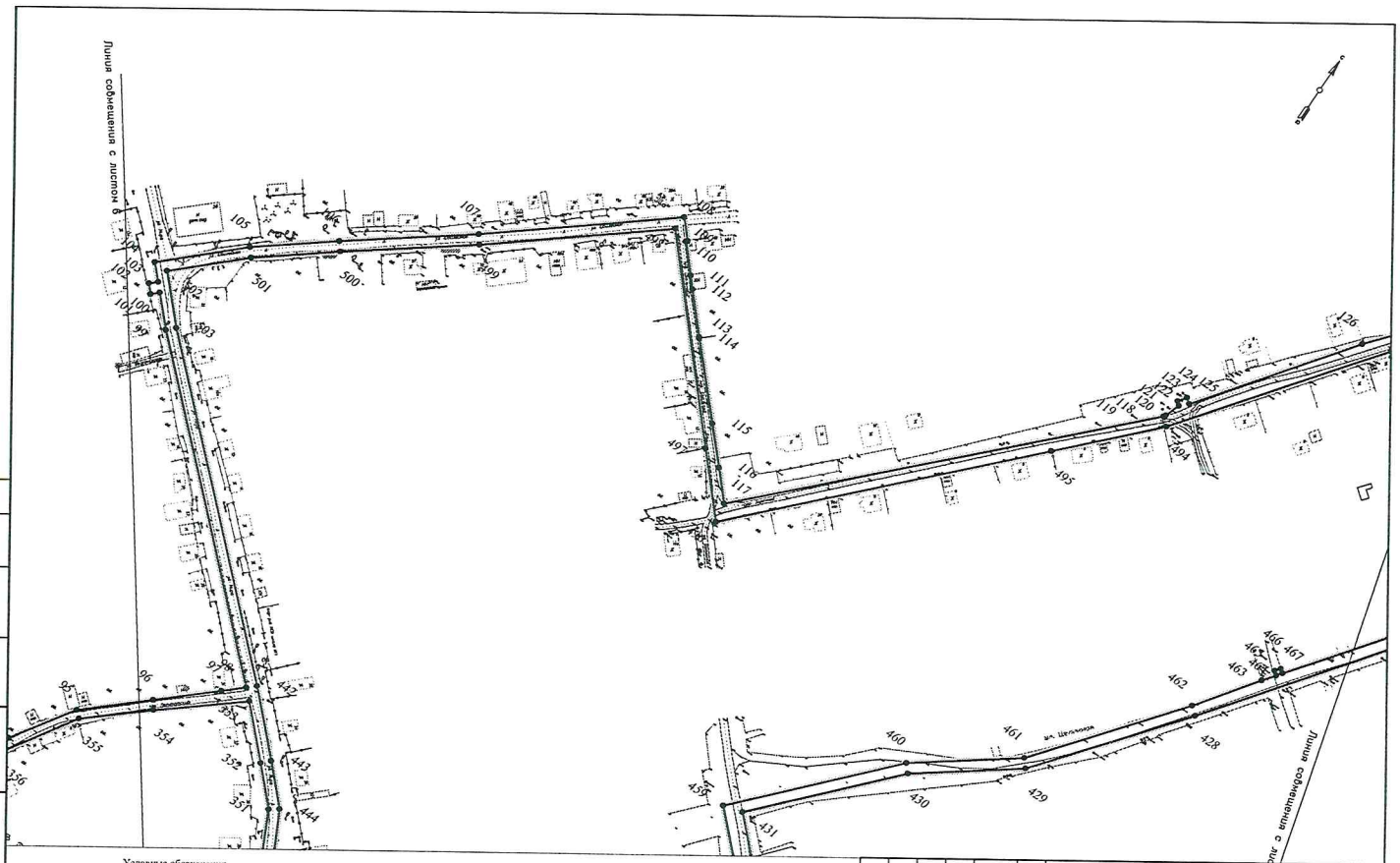
ООО "УКП МАКТЕ"

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- устанавливаемые красные линии занятые линейными объектами
- 1 - поворотные точки красных линий

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Рысок Д.В.			20.05.20
Проверил		Четкина В.Н.			20.05.20
Директор		Мурса О.М.			20.05.20

2020-ППЛ-ОЧП-ПП

Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе (с. Введенщина - с. Баклаши"

Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район

Раздел	Лист	Листов
	7	27

Чертеж красных линий М1:2000

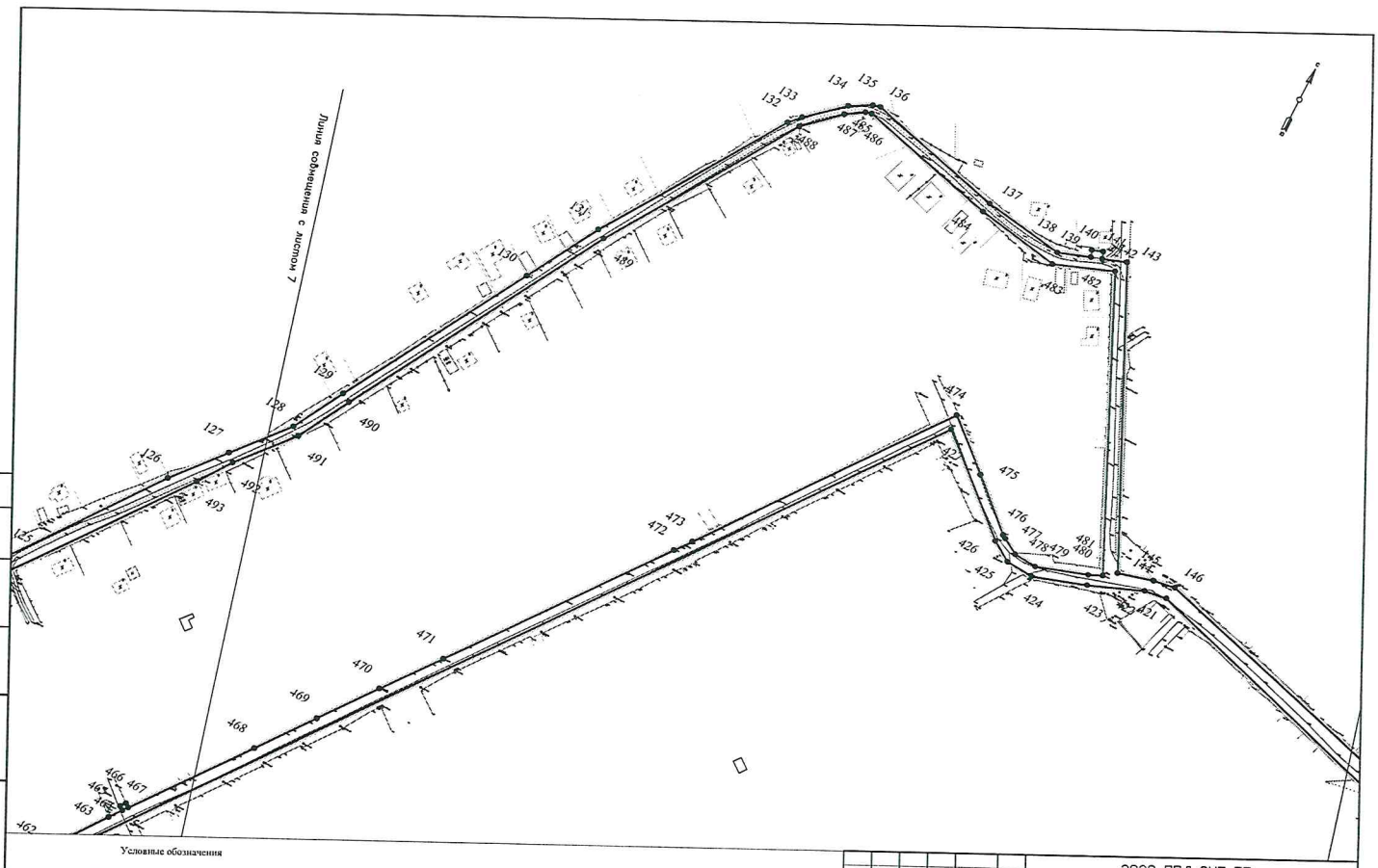
ООО "ЭКП МАКТЕ"

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- устанавливаемые красные линии занятые линейными объектами
- •1 - поворотные точки красных линий

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2020-ППЛ-ОЧП-ПП
						Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе (с. Введенщина - с. Баклаиф"
Разработал		Рысек Д.В.			20.05.20	Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район
Проверил		Чепкина В.Н.			20.05.20	Чертеж красных линий М1:2000
Директор		Мурса О.М.			20.05.20	ООО "МП МАКТЕ"

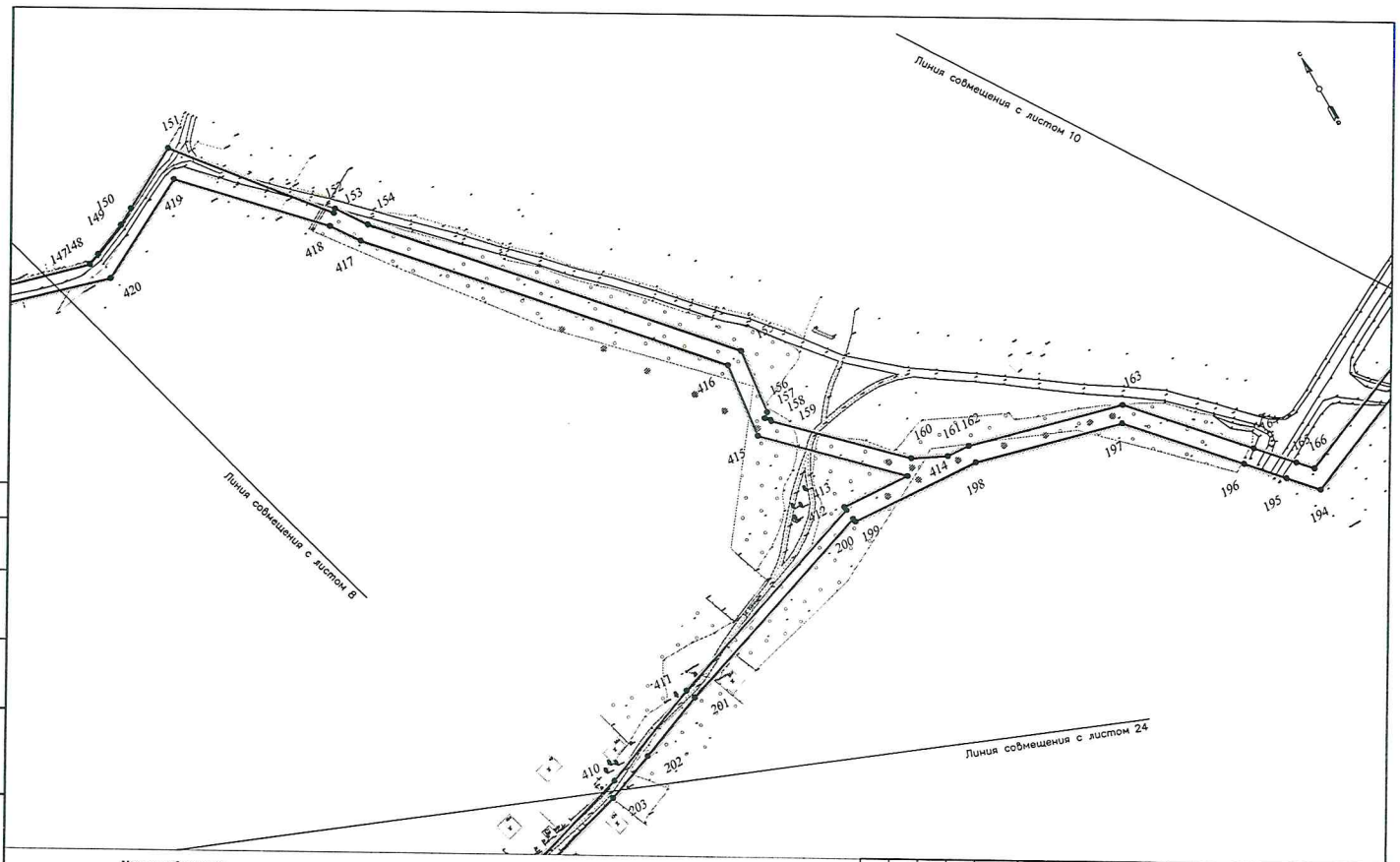
Раздел	Лист	Листов
	8	27

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- устанавливаемые красные линии занятые линейными объектами
- •1 поворотные точки красных линий

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2020-ППЛ-ОЧП-ПП
Разработал		Рысак Д.В.			20.05.20	Проекта планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе (с. Введенщина – с. Баклашиг"
Проверил		Чеснакова В.Н.			20.05.20	Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район
Директор		Мурсо О.М.			20.05.20	Чертеж красных линий М1:2000

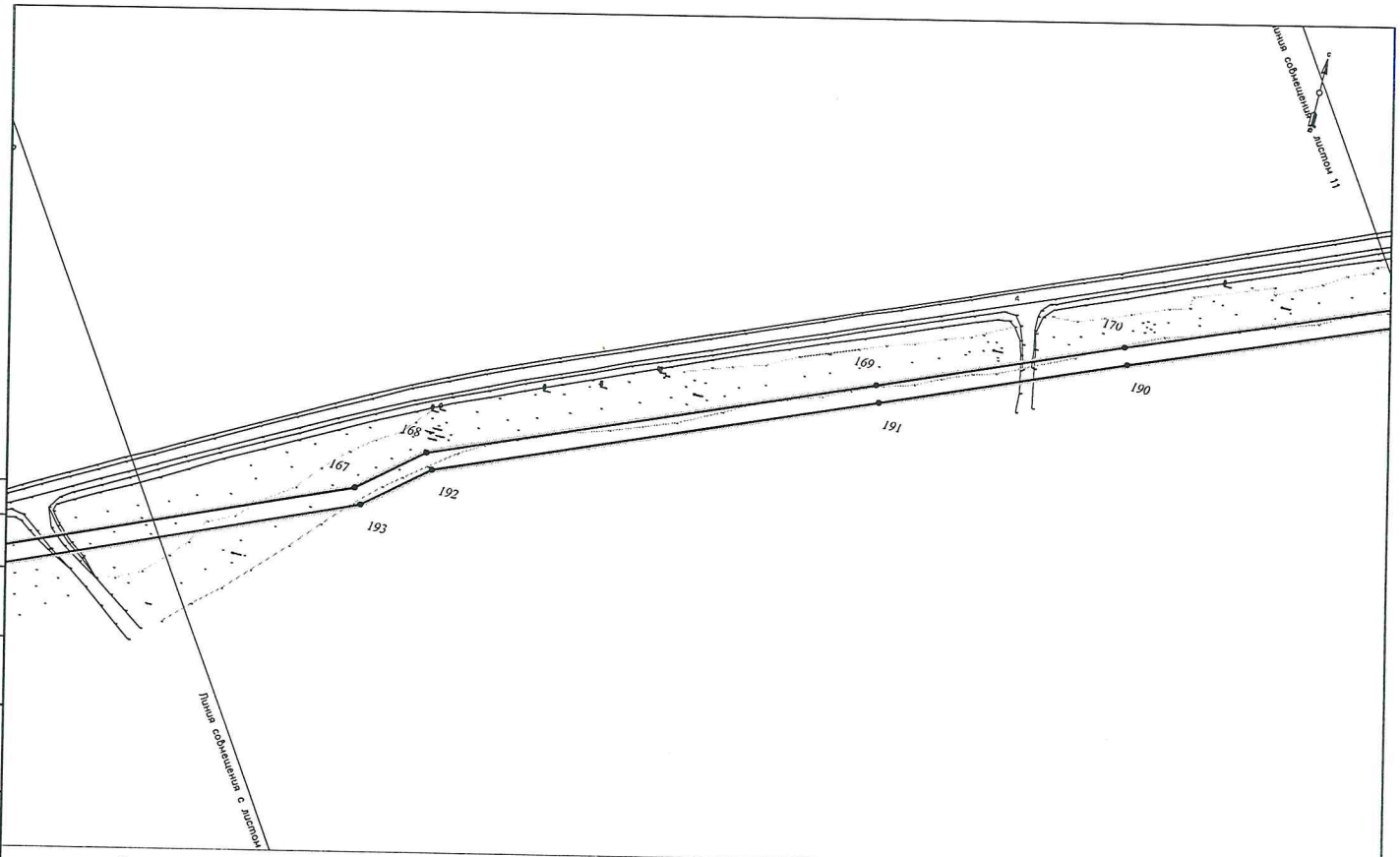
Раздел	Лист	Листов
	9	27

ООО "ЭКП МАКТЕ"

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

..... - границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки

—— - устанавливаемые красные линии занятые линейными объектами

•1 - поворотные точки красных линий

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата
Разработал		Рысек Д.В.			20.05.20
Проверил		Ченнкина В.Н.			20.05.20
Директор		Мурса О.И.			20.05.20

2020-ППЛ-ОЧП-ПП

Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе д. Введенщина – с. Баклаши"

Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район

Раздел	Лист	Листов
	10	27

Чертеж красных линий М1:2000

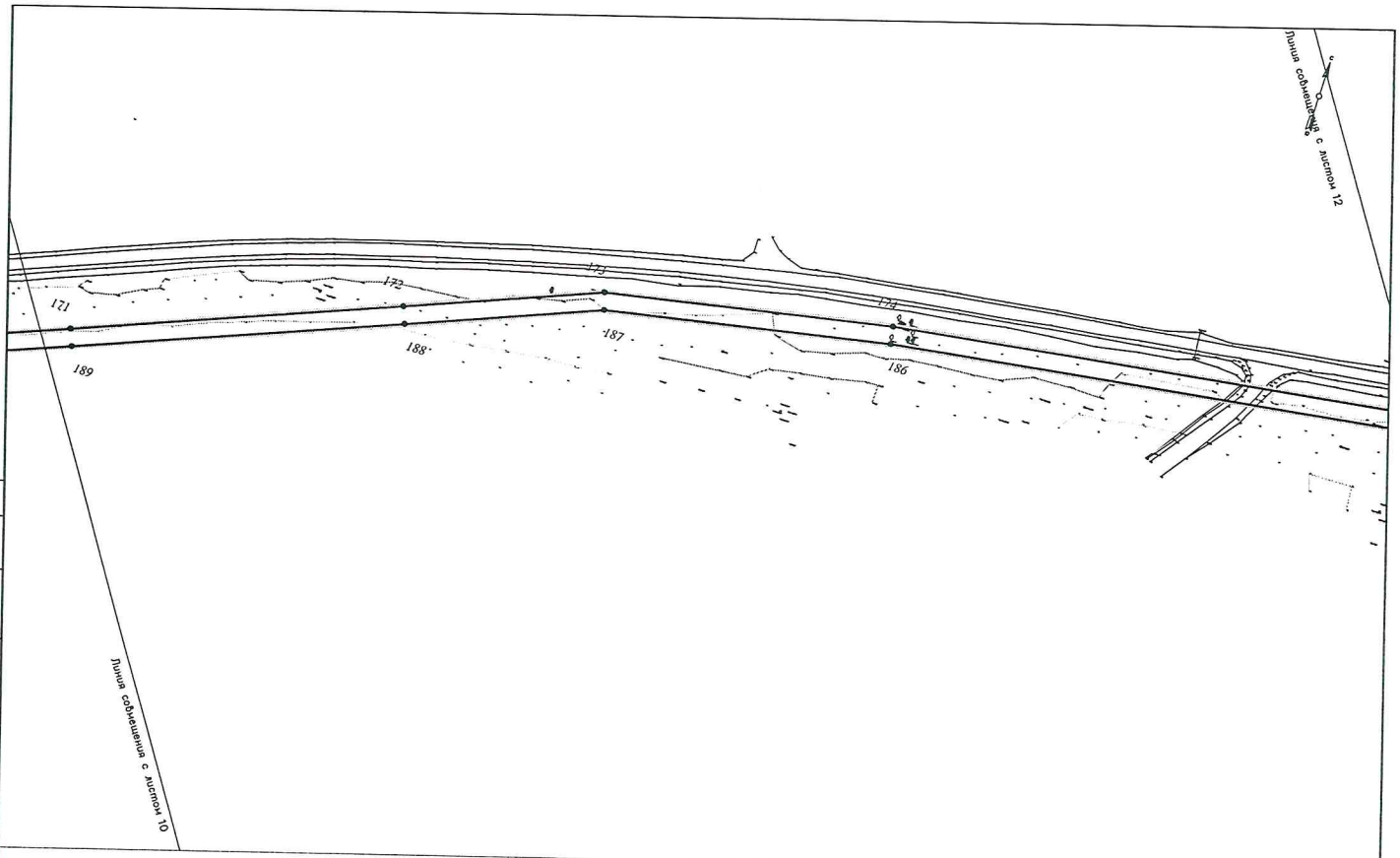
ООО "ЭКП МАКТЕ"

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- устанавливаемые красные линии занятые линейными объектами
- •1 - поворотные точки красных линий

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Рысак Д.В.			20.05.20
Проверил		Ченякина В.Н.			20.05.20
Директор		Мурса О.М.			20.05.20

2020-ППЛ-ОЧП-ПП

Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе (с. Баклаши - с. Баклаши)"

Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район

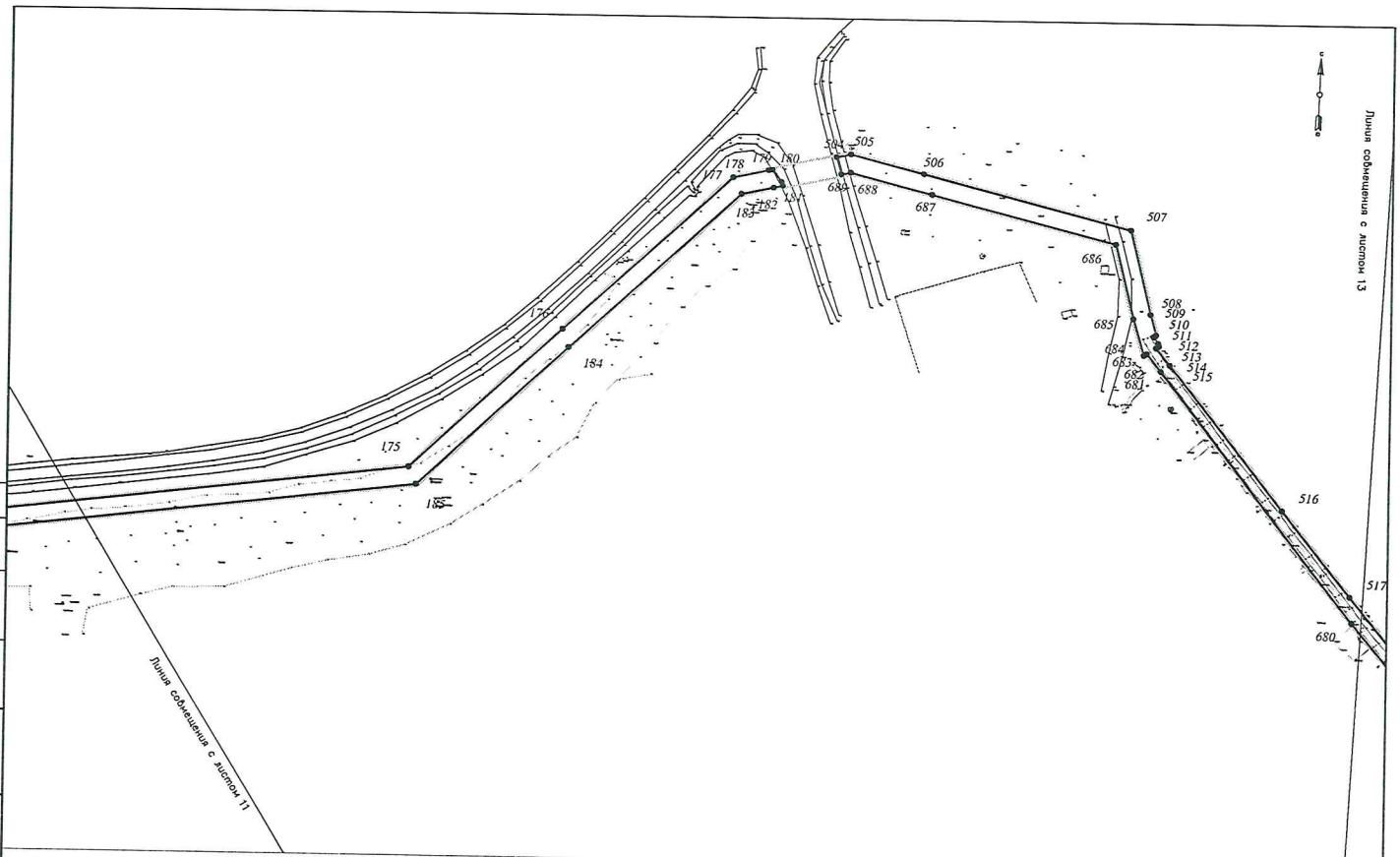
Раздел	Лист	Листов
	11	27

Чертеж красных линий М1:2000

ООО "ЖЛ МАКТЕ"

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

Согласовано



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- устанавливаемые красные линии занятые линейными объектами
- •1 - поворотные точки красных линий

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2020-ППЛ-ОЧП-ПП
						Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе (с. Введенщина - с. Баклашиг"
Разработал		Рысак Д.В.			20.05.20	Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район
Проверил		Чернякина В.Н.			20.05.20	Чертеж красных линий М1:2000
Директор		Мурса О.М.			20.05.20	ООО "ЭКП МАКТЕ"

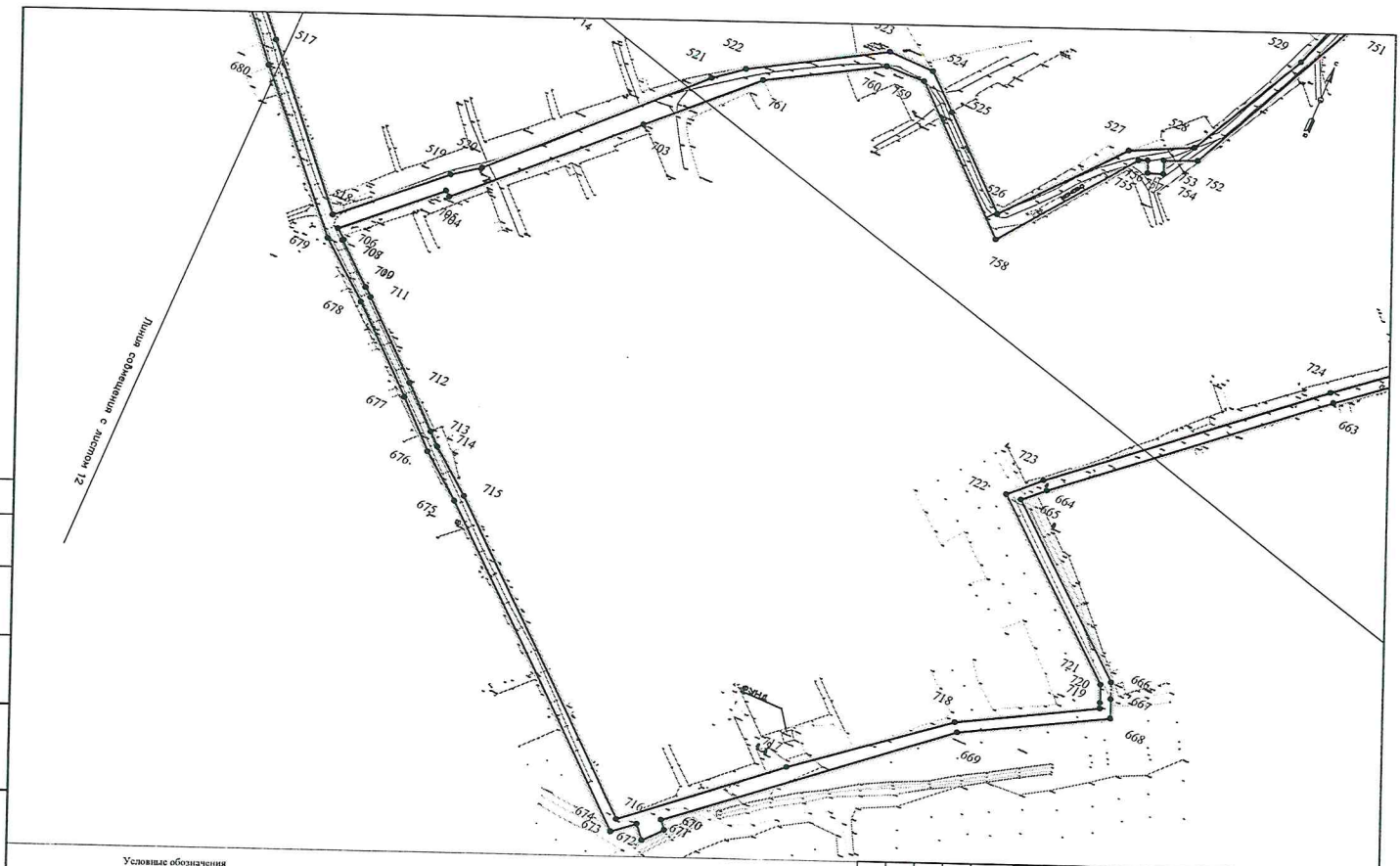
Раздел	Лист	Листов
	12	27

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- устанавливаемые красные линии занятые линейными объектами
- •1 - поворотные точки красных линий

Изм.	Кол.уч.	Лист	N° док.	Подп.	Дата	2020-ППЛ-ОЧП-ПП
Разработал		Рысок Д.В.			20.05.20	Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе (с. Введенщина – с. Баклинц"
Проверил		Ченкина В.Н.			20.05.20	Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район
Директор		Мурса О.М.			20.05.20	Чертеж красных линий М1:2000

Раздел	Лист	Листов
	13	27

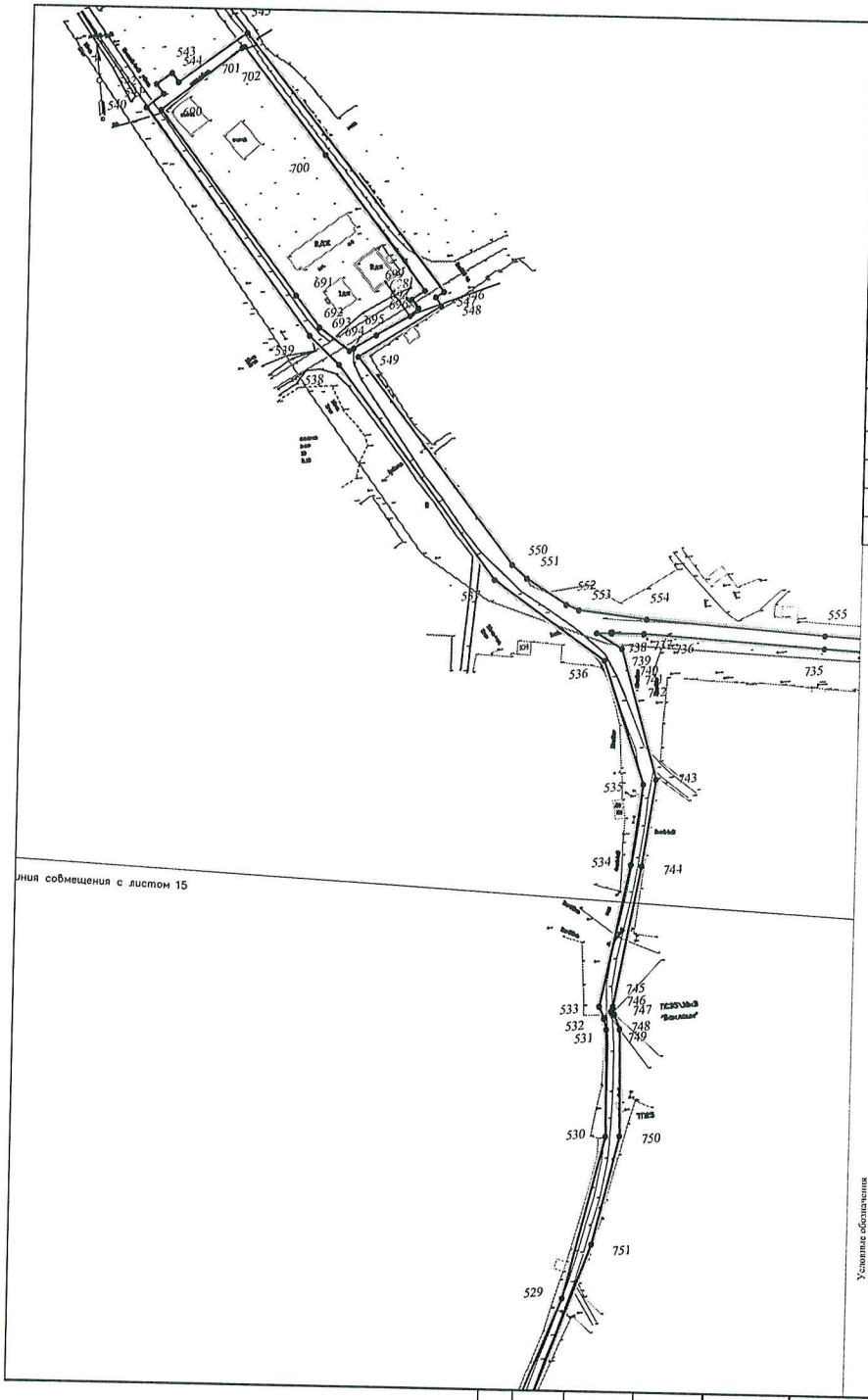
ООО "УКП МАКТЕ"

Согласовано

Взам. инв. N

Подп. и дат.

Инв. N подл.



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- устанавливаемые красные линии занятые линейными объектами
- поворотные точки красных линий

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Рыжов А.В.			20.05.20
Проверил		Чернокнев В.Н.			20.05.20
Директор		Мурга О.М.			20.05.20

2020-ППЛ-ОЧП-ПП

Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство автомобильных сетей в Шелеховском районе в с. Баклашино – с. Баклашино"

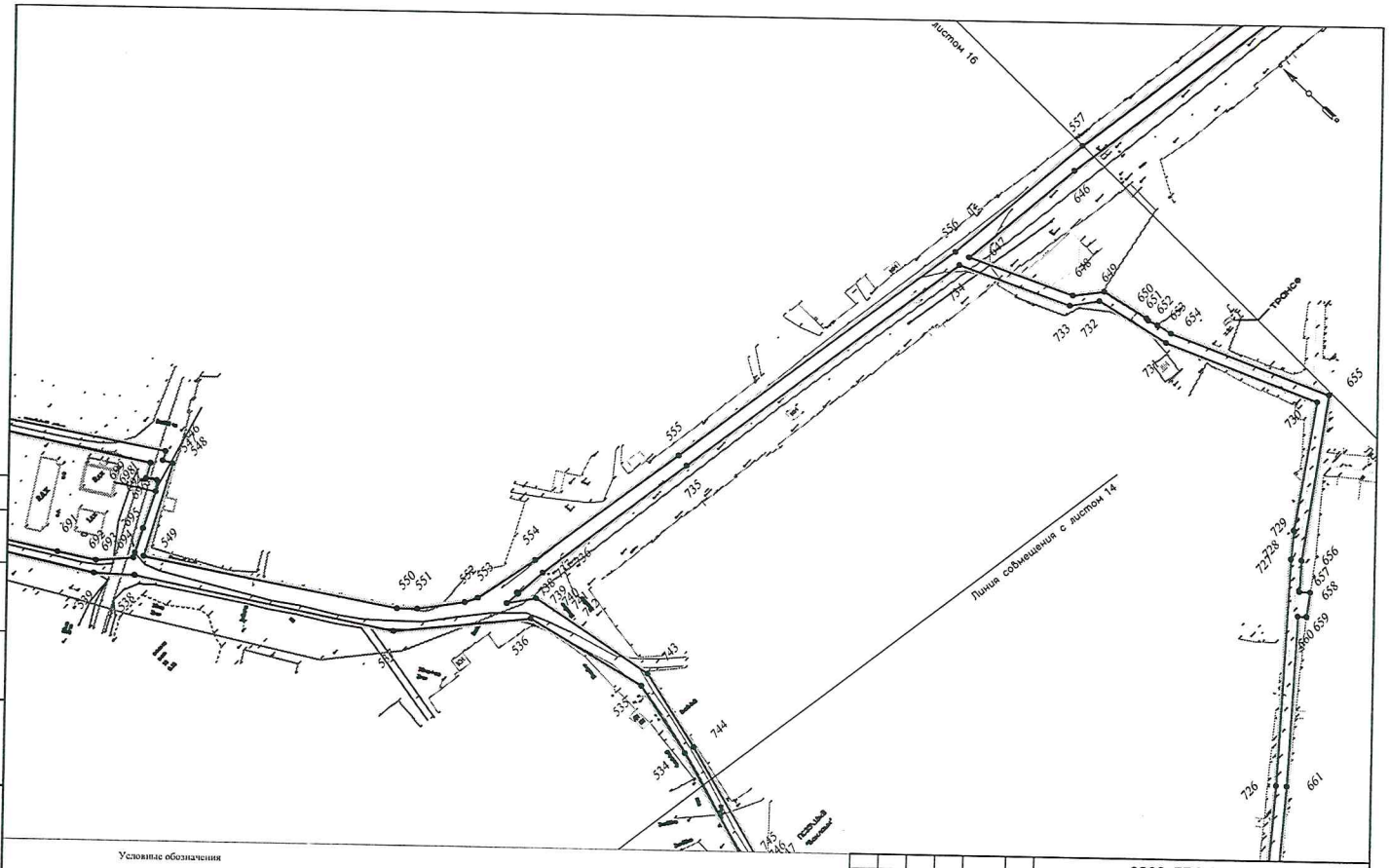
Российская Федерация
Иркутская область, Шелеховский район

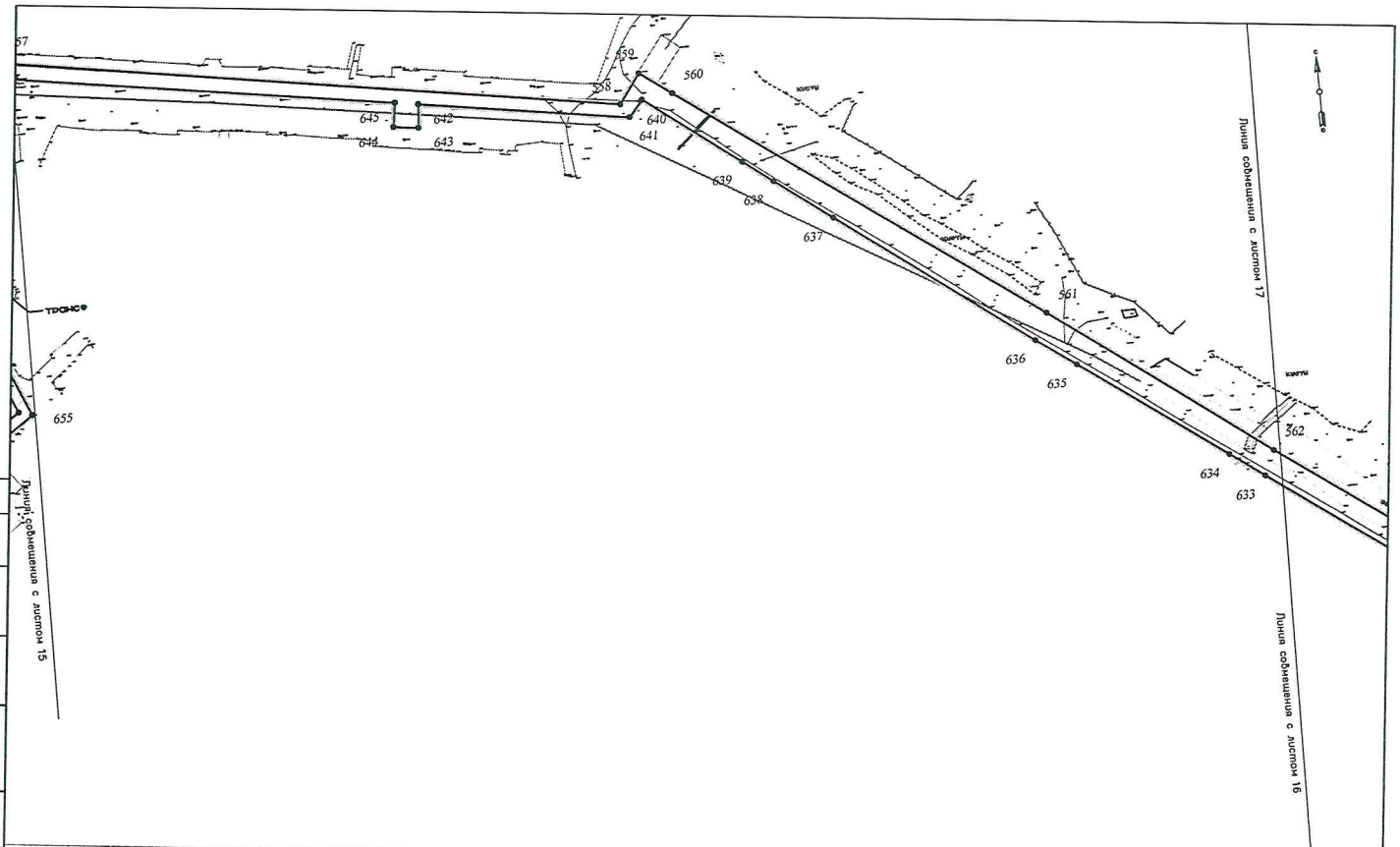
Разраб. | Лист 14 | Листов 27

Чертеж красных линий
М1:2000

ООО "ЭКО ПАЛТС"

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


лист 16
Линия совмещения с листом 14
557
556
642
646
649
650
651
652
653
654
655
733
732
734
735
730
729
728
727
657
656
658
660
659
661
726
744
743
745
747
746
535
534
536
537
538
539
549
548
550
551
552
553
554
555
738
739
740
741
742
690
691
692
693
694
695
696
697
698
699
700
701
702
703
704
705
706
707
708
709
710
711
712
713
714
715
716
717
718
719
720
721
722
723
724
725
726
727
728
729



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- устанавливаемые красные линии занятые линейными объектами
- •1 - поворотные точки красных линий

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Рисек Д.В.			20.05.20
Проверил		Чепякина В.Н.			20.05.20
Директор		Мурса О.М.			20.05.20

2020-ППЛ-ОЧП-ПП

Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе (с. Введенщина - с. Баклаши"

Российская Федерация
Иркутская область, Шелеховский район

Раздел	Лист	Листов
	16	27

Чертеж красных линий
М1:2000

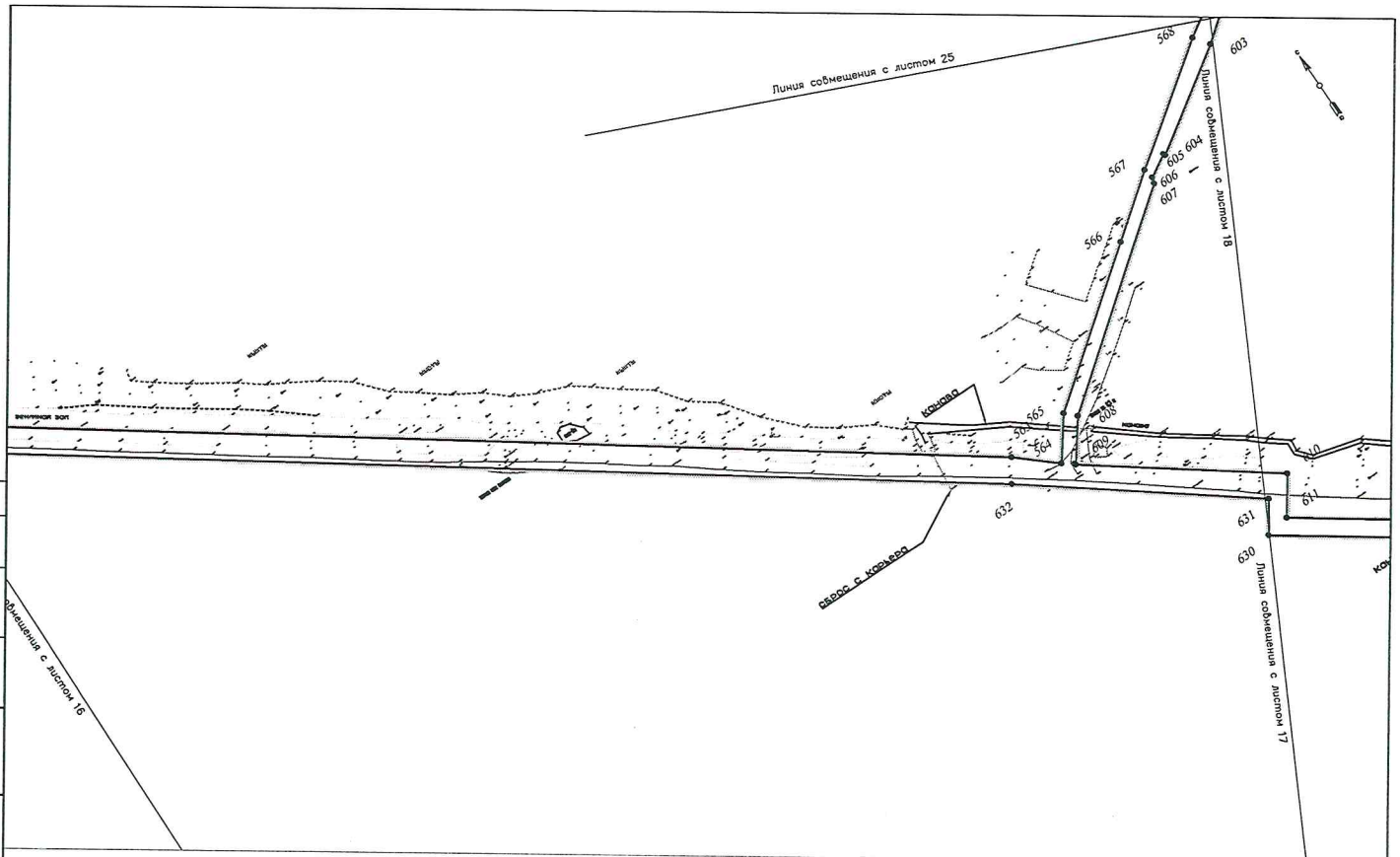
ООО "УКП МАКТЕ"

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- устанавливаемые красные линии занятые линейными объектами
- •1 - поворотные точки красных линий

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Рысев Д.В.			20.05.20
Проверил		Ченкина В.Н.			20.05.20
Директор		Мирза О.М.			20.05.20

2020-ППЛ-ОЧП-ПП

Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе (с. Введенщина - с. Баклаши)"

Российская Федерация
Иркутская область, Шелеховский район

Раздел	Лист	Листов
	17	27

Чертеж красных линий
М1:2000

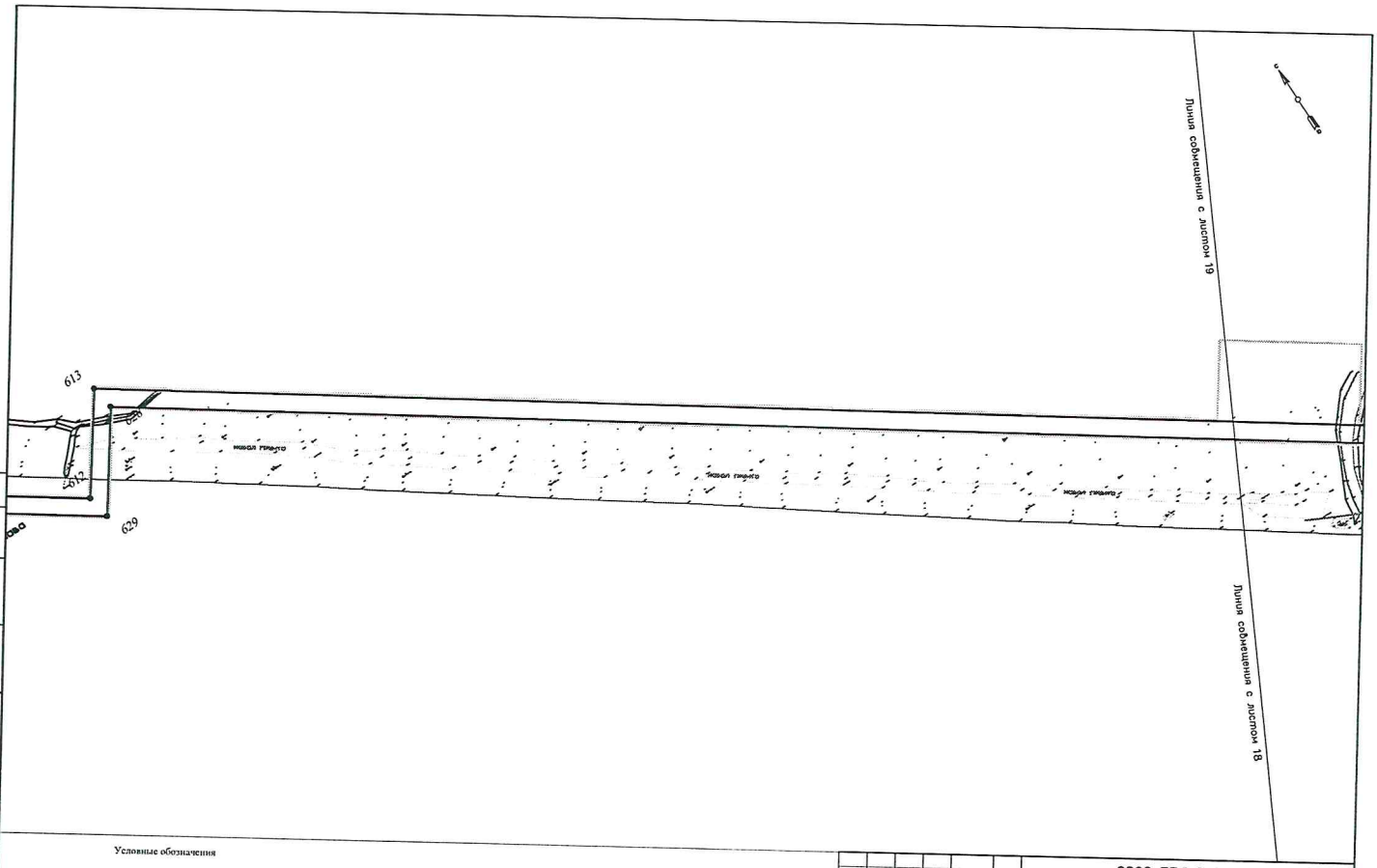
ООО "ЭКП МАКТЕ"

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- устанавливаемые красные линии занятые линейными объектами
- •1 - поворотные точки красных линий

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Рысек Д.В.			20.05.20
Проверил		Четкина В.Н.			20.05.20
Директор		Мурса О.И.			20.05.20

2020-ППЛ-ОЧП-ПП

Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе Iк Введенщина - с. Баклаши"

Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район

Раздел	Лист	Листов
	18	27

Чертеж красных линий М1:2000

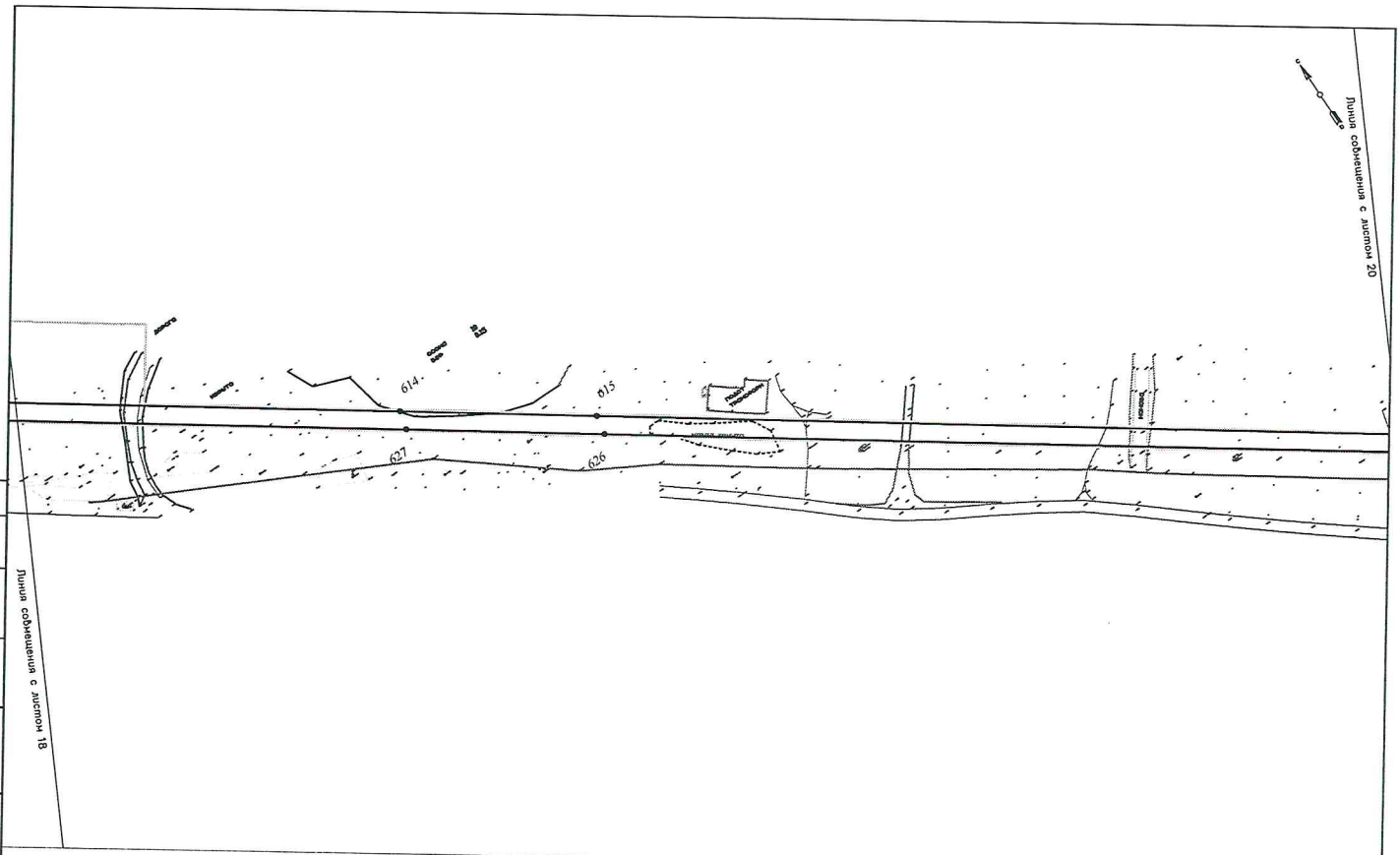
ООО "ЭКП МАКТС"

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- устанавливаемые красные линии занятые линейными объектами
- •1 - поворотные точки красных линий

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	2020-ППЛ-ОЧП-ПП
Разработал		Рысак Д.В.			20.05.20	Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водоводных сетей в Шелеховском районе (с. Введенщина - с. Баклашиц)"
Проверил		Чеснакина В.Н.			20.05.20	Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район
Директор		Мурса О.М.			20.05.20	Чертеж красных линий М1:2000

Раздел	Лист	Листов
	19	27

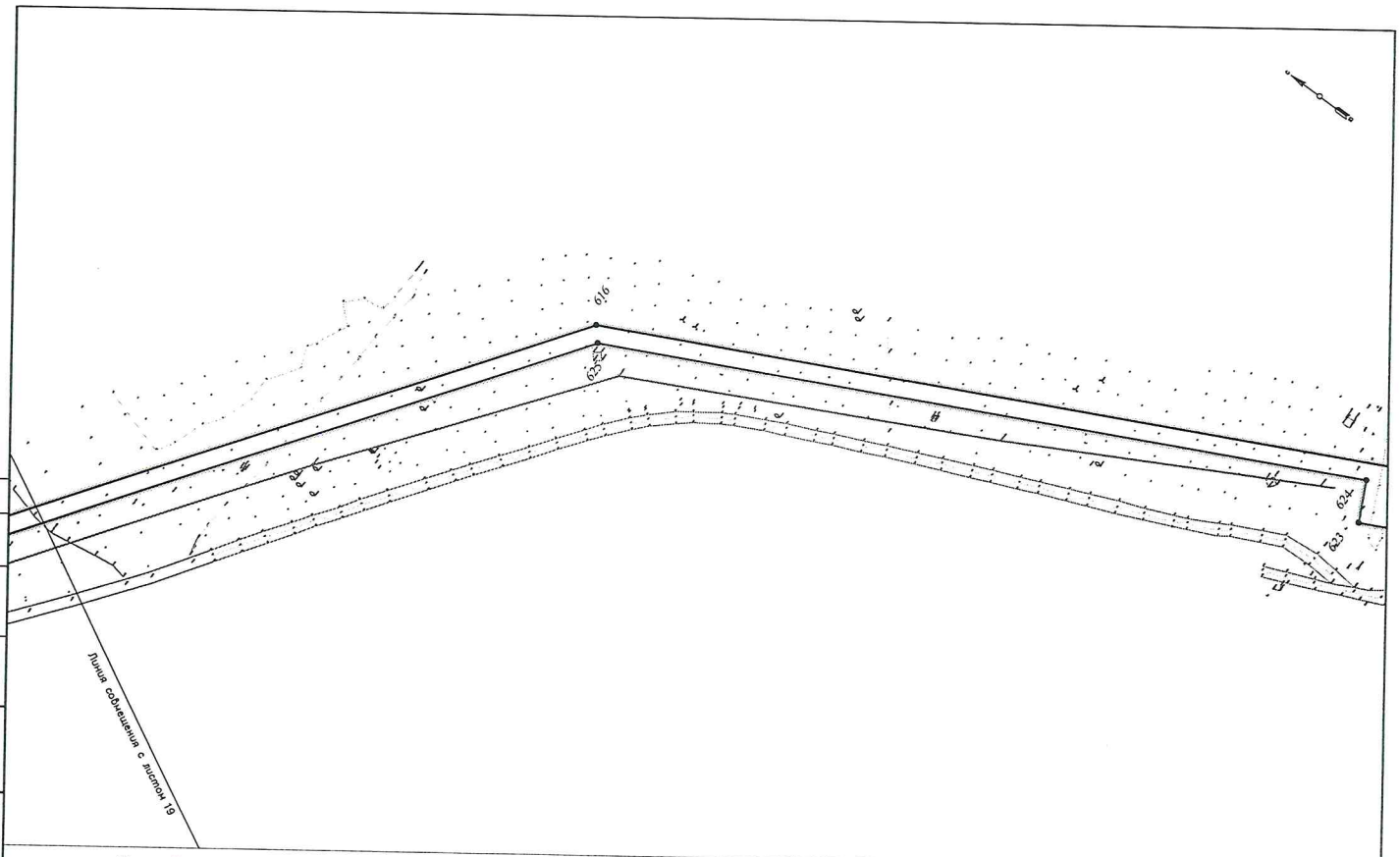
ООО "УКП МАКТЕ"

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- устанавливаемые красные линии занятые линейными объектами
- •1 - поворотные точки красных линий

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп	Дата
Разработал		Рысак Д.В.			20.05.20
Проверил		Ченякина В.Н.			20.05.20
Директор		Мурса О.М.			20.05.20

2020-ППЛ-ОЧП-ПП

Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе (с. Введенщина – с. Баклаши)"

Российская Федерация,
Иркутская область, Шелеховский район

Раздел	Лист	Листов
	20	27

Чертеж красных линий
М1:2000

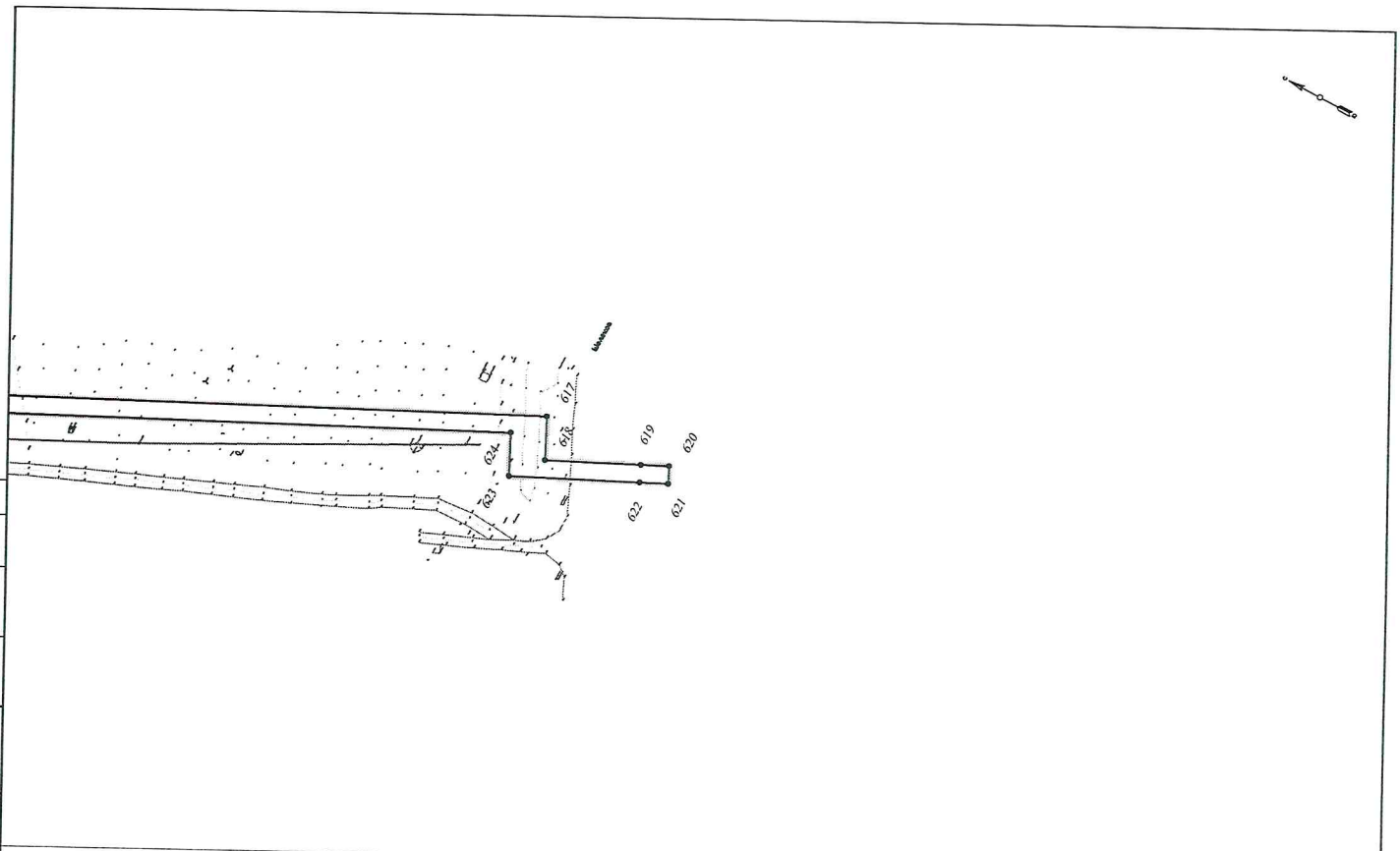
ООО "ЭКП МАКТЕ"

Глухой фасад

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- установливаемые красные линии занятые линейными объектами
- •1 - поворотные точки красных линий

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Рысак Д.В.			20.05.20
Проверил		Четвякина В.Н.			20.05.20
Директор		Мурса О.М.			20.05.20

2020-ППЛ-ОЧП-ПП

Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе к Введенщино - с. Баклуши"

Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район

Раздел	Лист	Листов
	21	27

Чертеж красных линий М1:2000

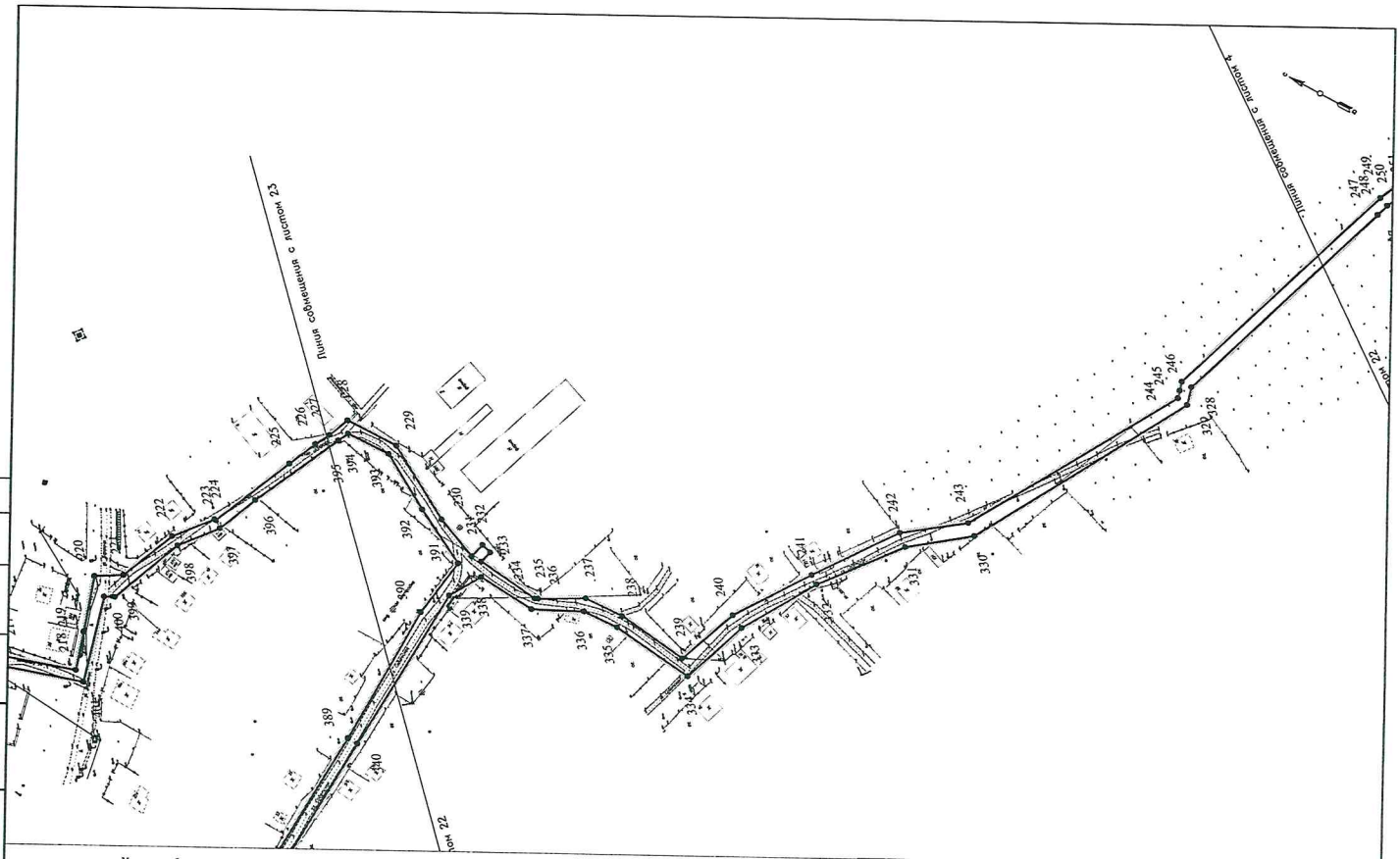
ООО "УКП МАКТЕ"

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- устанавливаемые красные линии занятые линейными объектами
- •1 - поворотные точки красных линий

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Рысак Д.В.			20.05.20
Проверил		Чепкина В.Н.			20.05.20
Директор		Мурсо О.М.			20.05.20

2020-ППЛ-ОЧП-ПП

Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе "с. Баклашино - с. Баклашино"

Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район

Раздел	Лист	Листов
	22	27

Чертеж красных линий М1:2000

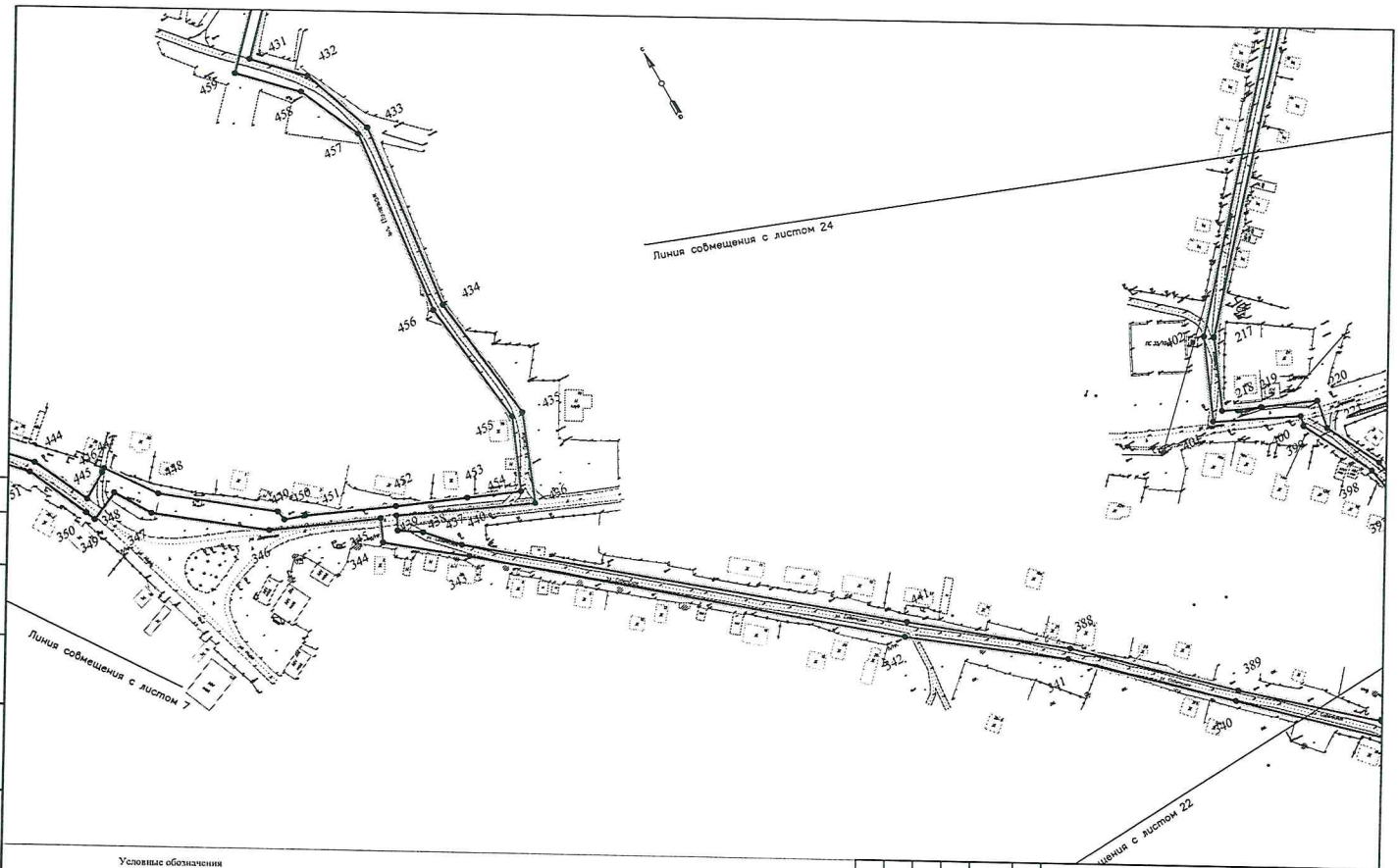
ООО "ЖП МАКТЕ"

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- устанавливаемые красные линии занятые линейными объектами
- •1 - поворотные точки красных линий

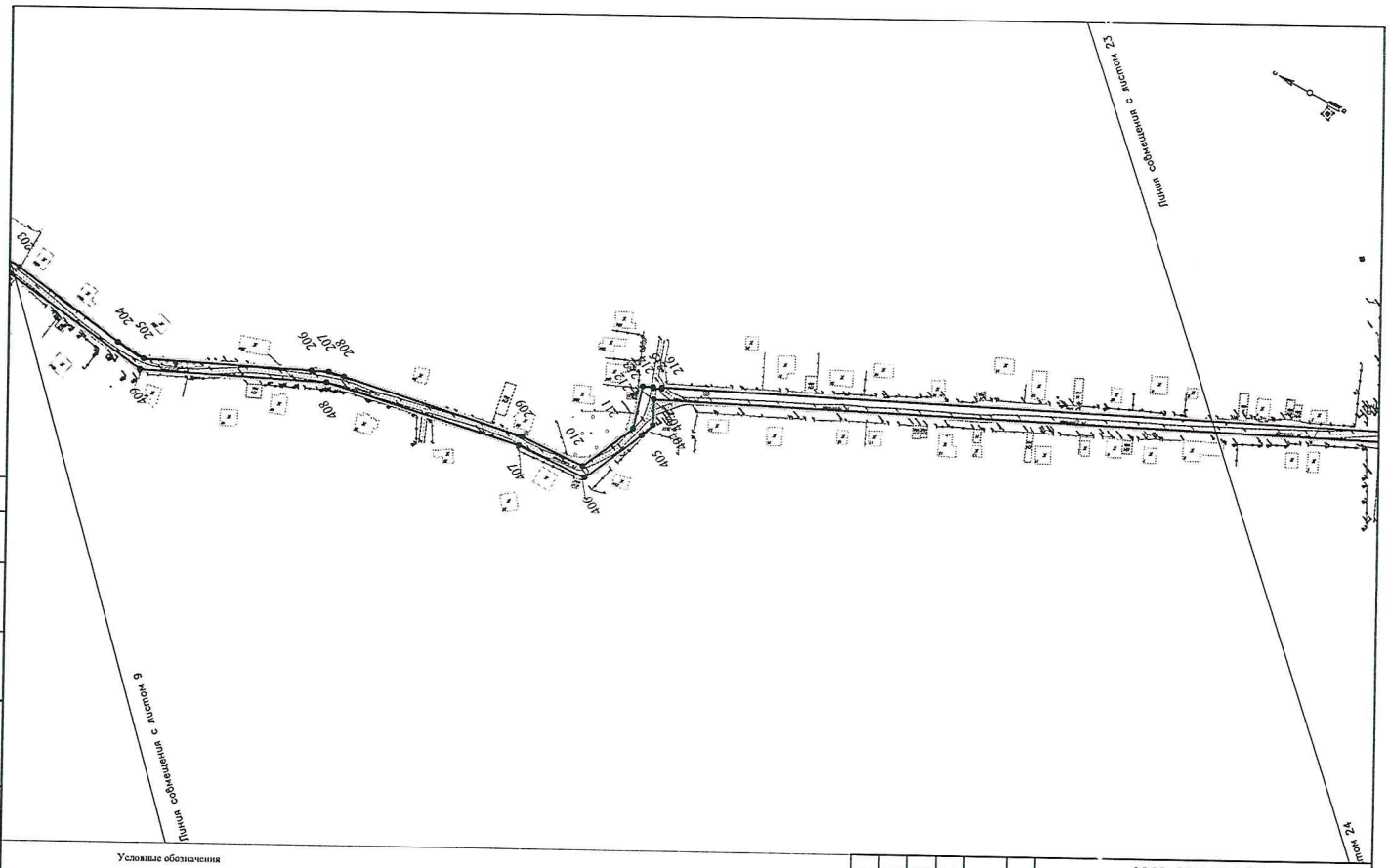
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2020-ППЛ-ОЧП-ПП		
						Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе (с. Введенщина - с. Баклашиг"		
Разработал		Рысак Д.В.			20.05.20	Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район	Раздел	Лист 23 / Листов 27
Проверил		Ченякина В.Н.			20.05.20	Чертеж красных линий М1:2000	ООО "УКП МАКТЕ"	
Директор		Мурса О.М.			20.05.20			

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- установливаемые красные линии занятые линейными объектами
- •1 - поворотные точки красных линий

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Рысак Д.В.			20.05.20
Проверил		Ченякина В.Н.			20.05.20
Директор		Мурса О.М.			20.05.20

2020-ППЛ-ОЧП-ПП

Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе (с. Введенщина – с. Баклашиг"

Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район

Раздел	Лист	Листов
	24	27

Чертеж красных линий М1:2000

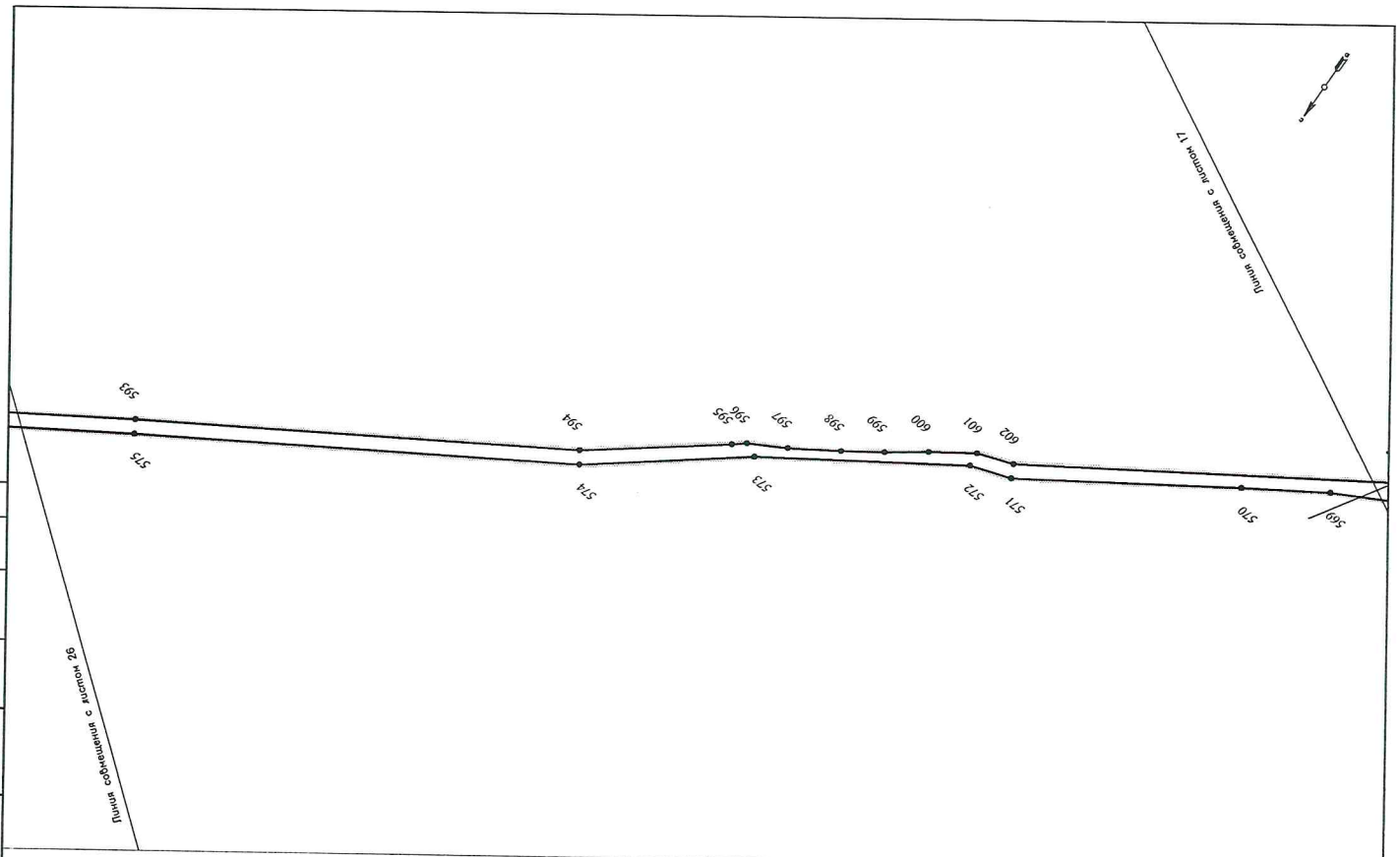
ООО "ЭКП МАКТЕ"

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- устанавливаемые красные линии занятые линейными объектами
- •1 – поворотные точки красных линий

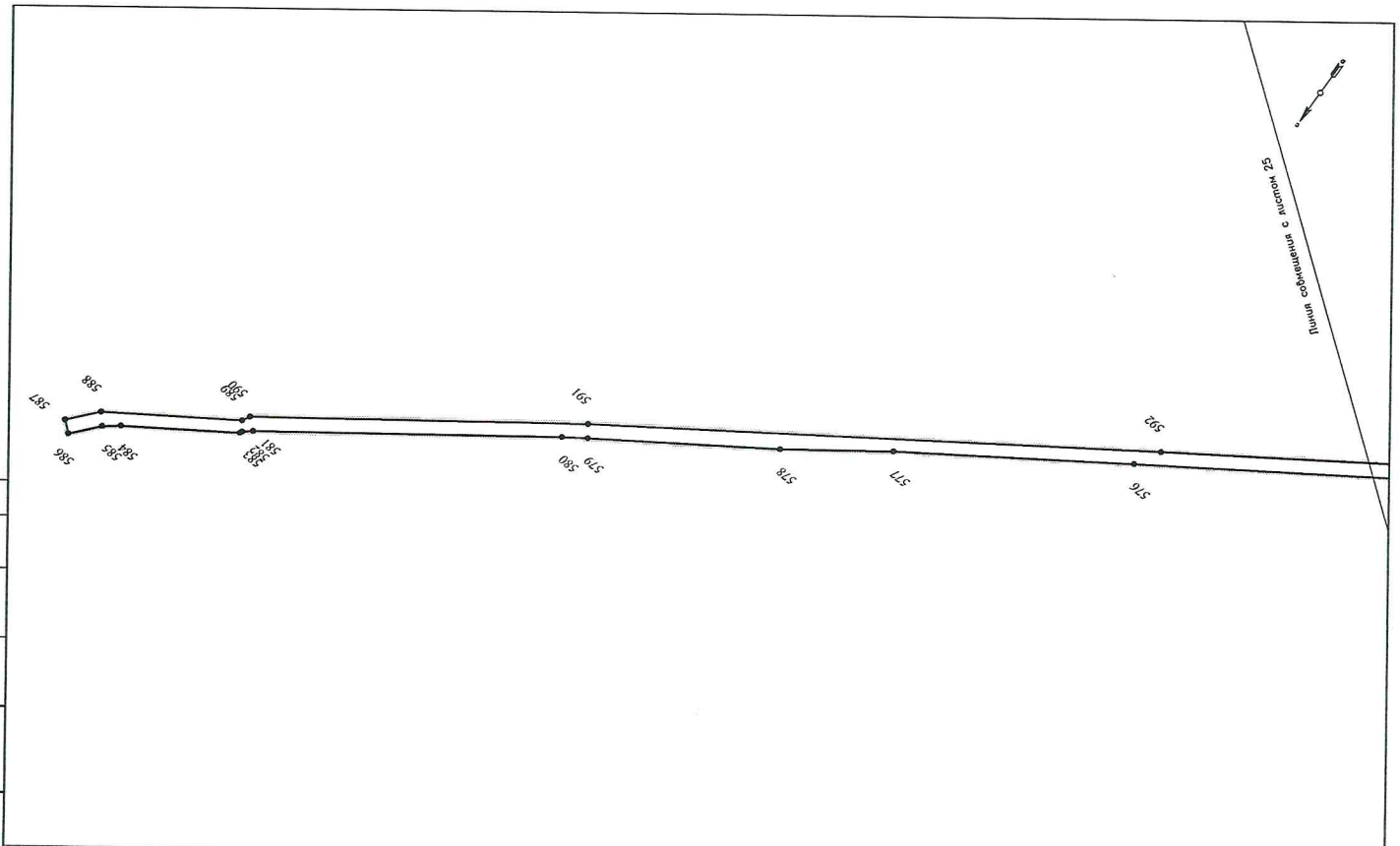
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2020-ППЛ-ОЧП-ПП		
						Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе г. Шелехов, ул. Баклушина – с. Баклушина"		
Разработал		Рысек Д.В.			20.05.20	Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район	Раздел	Лист 25 / Листов 27
Проверил		Ченякина В.Н.			20.05.20	Чертеж красных линий М1:2000	ООО "ЖП МАКТЕ"	
Директор		Мурса О.М.			20.05.20			

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- устанавливаемые красные линии занятые линейными объектами
- •1 – поворотные точки красных линий

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп	Дата
Разработал		Рисек Д.В.			20.05.20
Проверил		Четкина В.Н.			20.05.20
Директор		Мурсо О.М.			20.05.20

2020-ППЛ-ОЧП-ПП

Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе (с. Введенщина – с. Баклушка)"

Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район

Раздел	Лист	Листов
	26	27

Чертеж красных линий М1:2000

ООО "ЭКП МАКТЕ"

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Координаты устанавливаемых красных линий, занятые линейными объектами

Номер поворотной точки	Координата X	Координата Y	Номер поворотной точки	Координата X	Координата Y	Номер поворотной точки	Координата X	Координата Y	Номер поворотной точки	Координата X	Координата Y	Номер поворотной точки	Координата X	Координата Y	Номер поворотной точки	Координата X	Координата Y	Номер поворотной точки	Координата X	Координата Y	Номер поворотной точки	Координата X	Координата Y	Номер поворотной точки	Координата X	Координата Y
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
1	374414.56	3112997.06	85	375160.70	3113936.74	171	375415.77	3111772.56	261	374518.67	3112913.84	347	374617.59	3112126.31	433	375836.47	3112466.62	517	370502.77	3111613.68	605	370590.40	3113423.85	691	377422.70	3116430.45
2	374416.61	3112997.07	86	375374.94	3111955.76	174	375458.02	3114877.21	262	374515.44	3112811.03	348	374607.27	3112172.03	434	375794.73	3112481.92	518	370516.27	3111654.14	606	370491.42	3113423.33	692	377309.97	3116487.70
3	374008.90	3112991.11	87	375393.72	3112910.76	175	375490.45	3116427.89	263	374473.72	3112802.50	349	374677.44	3112256.72	435	375585.45	3112472.06	519	370417.04	3112422.96	607	370481.69	3113416.39	693	377290.81	3116499.47
4	374008.11	3112991.12	88	375457.21	3111975.58	176	375563.32	3115521.13	264	374463.44	3112797.05	350	374677.72	3112231.30	436	375518.84	3112482.93	520	370484.15	3111674.26	608	370480.26	3113409.30	694	377775.24	3116515.75
5	373274.21	3112542.21	89	375473.13	3111963.94	177	375644.96	3116063.52	265	374425.05	3112782.21	351	375274.75	3112228.40	437	375561.49	3112465.02	521	370494.83	3111689.02	609	370395.55	3112990.77	695	377277.53	3116517.01
6	373276.85	3112544.20	90	375499.70	3111997.15	178	375736.58	3115095.99	266	374399.39	3112858.12	352	375210.40	3112221.41	438	375591.53	3112191.07	522	370533.34	3116286.06	610	370473.94	3112983.74	696	377183.76	3116531.20
7	373745.27	3113506.14	91	375498.73	3111999.05	179	375741.45	3115715.43	267	374366.48	3112929.96	353	375229.76	3112201.06	439	375583.73	3112189.66	523	370605.57	3116304.55	611	370302.61	3113379.92	697	377292.97	3116551.21
8	373414.43	3112887.91	92	375567.68	3112916.25	180	376742.03	3115718.02	268	374383.62	3112979.37	354	375195.45	3112177.78	440	375576.27	3112171.31	524	370665.73	3116375.93	612	370282.23	3113385.61	698	377296.95	3116556.37
9	373416.56	3112890.06	93	375613.07	3112071.82	181	375735.29	3115721.31	269	374368.26	3112986.29	355	375190.50	3112136.66	441	375570.85	3112117.54	525	370665.41	3116402.43	613	370290.90	3113453.27	699	377302.22	3116557.92
10	372392.44	3112507.04	94	375654.25	3112077.76	182	375731.14	3115724.08	270	374359.30	3112987.46	356	375197.54	3112103.79	442	375403.99	3112139.75	526	370629.49	3116421.41	614	370271.83	3113497.58	700	377306.75	3116560.91
11	372395.65	3112505.75	95	375669.47	3112090.51	183	375721.45	3115730.99	271	374309.48	3112908.68	357	375650.15	3112077.20	443	375347.94	3112933.76	527	370686.41	3116467.56	615	370273.28	3113501.71	701	377388.54	3116511.10
12	372469.11	3113484.29	96	375725.35	3112102.50	184	375614.75	3115737.40	272	374129.54	3112961.11	358	375601.09	3112057.19	444	375755.06	3112176.54	528	370647.83	3116471.72	616	370298.30	3113501.50	702	377363.63	3116478.79
13	372392.44	3112507.04	97	375753.57	3112161.56	185	375653.90	3115725.78	273	374116.29	3112852.39	359	375662.59	3112043.68	445	375753.08	3112176.54	529	370644.20	3116555.70	617	370258.25	3113534.49	703	377493.06	3116469.47
			98	375763.05	3112172.07	186	375450.61	3115719.61	274	374036.72	3112801.54	360	375452.59	3112002.28	446	375733.94	3112107.75	530	370710.07	3116507.49	618	370463.36	3113041.02	704	377422.20	3116420.45
14	372409.11	3113464.29	99	375902.08	3112095.33	187	375448.41	3114880.11	275	374006.72	3112801.54	361	375470.10	3111989.12	447	375733.97	3112226.77	531	370522.55	3116624.74	619	370832.34	3113139.81				
15	372409.18	3113484.27	100	375917.56	3112005.55	188	375406.05	3114775.32	276	373997.96	3112776.76	362	375454.11	3111980.66	448	375683.53	3112243.43	532	370362.19	3116630.13	620	374763.56	3113043.74	705	375513.40	3116253.47
16	372516.72	3113461.11	101	375913.90	3112003.63	189	375335.72	3114642.51	277	373982.95	3112751.01	363	375396.24	3111931.87	449	375608.82	3112257.87	533	370489.41	3116629.24	621	374764.24	3113042.72	706	376472.19	3116178.57
17	372585.44	3112440.40	102	375918.25	3111997.51	191	375270.13	3114419.12	278	373955.05	3112736.70	364	375297.80	3112075.02	450	375602.47	3112253.97	534	370495.32	3116627.21	622	374764.64	3113041.79	707	376474.99	3116179.61
18	372544.72	3112428.89	103	375921.91	3112001.42	192	375215.82	3114309.14	279	373909.31	3112714.29	365	375231.55	3112167.05	451	375605.28	3112282.62	535	370571.06	3116651.65	623	374779.33	3113041.69	708	376431.15	3116128.32
19	372595.40	3112430.70	104	375940.16	3111995.52	193	375118.18	3114273.66	280	373885.17	3112698.80	366	375211.83	3112195.97	452	375624.65	3112315.47	536	370617.95	3116652.38	624	374845.70	3113042.17	709	376426.19	3116131.28
20	372592.46	3112455.62	105	375967.62	3112013.12	194	375095.52	3114039.61	281	373856.40	3112680.80	367	375200.95	3112210.96	453	375618.54	3112336.51	537	370770.01	3116646.19	625	374854.70	3113024.18	710	376475.84	3116133.18
21	372610.70	3112458.84	107	375998.77	3112027.47	195	375077.27	3113821.55	282	373828.29	3112662.91	368	375194.00	3112221.44	454	375615.41	3112347.94	538	371140.96	3116637.25	626	375251.52	3113926.68	711	376405.89	3116155.79
22	372641.05	3112464.35	108	376045.97	3112134.40	196	375012.30	3113809.78	283	373777.12	3112628.13	369	375187.30	3112230.62	455	375596.43	3112395.21	539	371766.92	3116582.82	627	375690.07	3112920.07	712	376406.01	3116155.96
23	372649.15	3112467.02	109	376119.56	3112224.05	197	374021.10	3113792.02	284	373721.48	3112592.92	370	375183.51	3112230.12	456	375502.09	3112439.78	540	371776.70	3116493.56	628	375762.02	3113984.92	713	376401.75	3116160.70
24	372664.35	3112480.12	110	376129.47	3112233.52	198	374994.87	3113743.15	285	373698.24	3112577.46	371	375169.69	3112252.11	457	375611.51	3112461.19	541	371424.71	3116437.24	629	376257.92	3114091.96	714	376355.36	3116199.56
25	372665.73	3112477.17	111	376168.86	3112233.22	199	374906.00	3113663.00	286	373660.24	3112553.62	372	375141.45	3112290.65	458	375595.29	3112466.01	542	371431.01	3116422.95	630	376206.91	3114055.66	715	376344.70	3116227.69
26	372700.72	3112438.50	112	376104.26	3112246.39	200	374118.15	3113566.01	287	373617.41	3112537.56	373	375109.96	3112321.89	459	375753.45	3112466.01	543	371431.91	3116419.30	631	376279.69	3113851.56	716	376238.36	3116298.38
27	372702.79	3112438.04	113	376068.29	3112253.72	201	374112.17	3113585.73	288	373613.07	3112524.79	374	375066.11	3112366.43	460	375829.85	3112459.06	544	371142.74	3116434.44	632	376296.39	3113863.29	717	376318.53	3116253.10
28	372954.80	3112441.21	114	376028.43	3112709.93	202	374067.45	3113452.92	289	373494.94	3112547.16	375	374978.86	3112308.43	461	375854.89	3112431.34	545	371141.80	3116411.69	633	376344.07	3116147.57	718	376183.44	3116404.82
29	372700.10	3112474.09	115	376027.94	3112770.38	203	374051.17	3113418.25	290	373489.18	3112548.26	376	374971.75	3112252.62	462	375916.64	3112501.02	546	371141.85	3116411.05	634	376756.15	3113742.78	719	376248.89	3116442.70
30	372664.65	3112475.19	116	376012.06	3112831.84	204	374040.13	3113389.51	291	373467.85	3112552.07	377	374806.99	3112197.39	463	375975.43	3112555.39	547	371304.85	3116571.67	635	376764.05	3113723.12	720	376309.78	3116519.51
31	372605.01	3112476.27	117	376011.58	3112921.07	205	374020.71	3113371.77	292	373455.45	3112552.76	378	374591.01	3112525.15	464	376013.74	3112616.73	548	371302.31	3116566.79	636	376803.04	3113541.89	721	376349.21	3116610.68
32	372600.72	3112438.50	118	375998.11	3112335.14	206	374014.03	3113305.42	293	373452.12	3112553.47	379	374580.26	3112647.86	465	376087.59	3112641.37	549	371297.06	3116560.46	637	376835.97	3113720.06	722	376152.77	3116647.44
33	372604.35	3112437.07	119	376179.37	3112518.98	207	373945.57	3113241.54	294	373437.73	3112554.38	380	374496.30	3112667.38	466	376094.99	3112646.65	550	371272.51	3116539.99	638	376919.13	3113753.87	723	376153.83	3116626.55
34	372139.69	3112478.49	120	376179.10	3112533.51	208	373934.71	3113237.26	295	373426.83	3112555.84	381	374463.49	3112706.41	467	376096.67	3112644.42	551	371248.52	3116508.04	639	376943.93	3113780.32	724	376482.17	3116634.96
35	372139.69	3112482.43	121	376179.18	3112531.71	209	373925.00	3113230.00	296	373381.97	3112502.06	382	374454.55	3112739.32	468	376096.60	3112640.42	552	371240.17	3116495.80	640	376955.24	3113865.77	725	376476.10	3116598.38
36	372139.44	3112480.45	122	376180.17	3112511.64	210	373926.55	3113142.46	297	373311.05	3112495.30	383	374437.57	3112726.74	469	376072.96	3112640.98	553	371246.46	3116422.11	641	376996.34	3113942.45	726	376555.95	3116481.87
37	372307.47	3112479.37	123	376189.24	3112514.83	211	373950.54	3113109.29	298	373306.54	3113485.33	384	374454.77	3112787.02	470	376162.22	3112607.33	554	371319.81	3116344.09	642	376967.11	3113964.50	727	376662.20	3116401.50
38	372317.38	3112461.58	124	376190.96	3112512.77	212	373415.13	3113109.29	299	373272.18	3112485.32	385	374465.75	3112793.19	471	376191.90	3112721.06	555	371111.34	3116272.29	643	377005.89	3112786.81	728	376717.77	3116471.80
39	372317.85	3112459.65	125	376195.61	3112526.02	213	373296.36	3113125.30	300	373240.72	3112486.43	386	374475.26	3112798.14	472	376275.62	3112744.74	556	371093.52	3116271.86	644	376992.54	3113785.53	729	376783.14	3116492.70
40	372411.52	3112457.09	126	376193.39	3112535.06	214	373291.82	3113121.48	301	373231.34	3112486.71	387	374526.03	3112815.59	473	376277.74	3112768.97	557	371060.79	3116064.29	645	376994.40	3113771.90	730	376811.11	3116583.34
41	372467.68	3112545.34	127	376277.14	3112560.94	215	373292.15	3113120.97	302	373180.56	3112483.44	388	374526.03	3112821.37	474	376275.57	3112827.07	558	371064.88	3112595.57	646	377007.96	3113771.91	731	376611.42	3116583.68
42	373467.90	3112542.17	128	376308.45	3112605.40	216	373288.47	3113117.55	303	373129.00	3112484.46	389	374526.03	3112864.46	475	376194.68	3112864.11	559	371011.76	3113412.02	647	377044.50	3112744.95	732	376652.61	3117045.75
43	373543.37	3112537.80	129	376337.01	3112631.03	217	373287.86	3113118.19	304	373074.98	3113477.31	390	374547.94	3112603.26	476	376115.73	3112943.86	560	370993.03	3113427.91	648	377053.03	3112667.91	733	376938.38	3117110.03
44	373536.16	3112538.44	130	376356.94	3112647.22	218	373405.49	3112648.38	305	373074.90	3112477.52	391	374582.52	3112767.16	477	376095.64	3112992.71	561	370993.96	3113429.93	649	377095.02	3112692.60	734	376982.45	3117000.94
45	373525.99	3112525.65	131	376625.43	3112600.15	219	373406.05	3112603.74	306	373071.85	3112482.93	392	374596.06	3112853.83	478	376069.52	3112832.12	562	370997.42	3112556.29	650	377094.57	3112702.22	735	377051.96	3117002.87
46	373863.92	3112548.78	132	376611.90	3112636.32	220	373410.36	3112601.30	307	373020.97	3112471.09	393	374218.19	3112887.65	479	376064.49	3112931.46	563	371178.53	3112377.41	651	377048.90	3112703.85	736	377065.25	3116739.70
47	373724.87	3112587.93	133	376650.03	3112626.99	221	373559.04	3112898.01	308	373006.31	3112490.54	394	374231.01	3112922.18	480	376063.53	3113044.98	564	371403.71	3112594.01	652	377048.82	3112704.00	737	377183.38	3116609.86
48	373726.26	3112612.22	134	376656.99	3112639.22	222	373533.70	3112903.35	309	372991.05	3112480.16	395	374251.19	3112937.40	481	376473.44	3113074.15	565	371463.06	3112734.89	653	376040.15	3113705.79	738	377185.10	3116613.74
49	373775.42	3112621.11	135	376657.89	3112643.42	223	373533.12	3112902.50	310	372987.78	3112487.80	396	374257.34	3112934.47	482	376476.86	3113081.61	566	371649.74	3113409.31	654	376050.45	3113653.14	739	377207.83	3116651.87
50	373831.48	3112657.83	136	376637.66	3112924.31	224	373266.60	3112915.66	311	372980.28	3112470.16	397	374305.22	3112905.75	483	376635.85	3113005.46	567	371530.80	3113474.30	655	376294.54	3113074.58	740	377185.14	3116651.74
51	373859.60	3112675.27	137	376630.16	3112715.53	225	373270.25	3112914.81	312	372791.79	3112461.49	398	374311.76	3112857.52	484	376622.91	3112972.52	568	371557.93	3113507.58	656	376295.02	3113660.92	741	377195.93	3116643.10
52	373875.74	3112699.43	138	376636.76	3112698.31	226	373263.53	3112918.54	313	372647.95	3112436.68	399	374357.00	3112902.11	485	376621.70	3112923.15	569	371508.32	3113547.94	657	376280.18	3113656.36	742	377203.38	3116663.36
53	373912.13	3112703.75	139	376640.71	3112688.78	229	373250.18	3112944.80	314	372643.03	3112436.05	400	374397.56	3112970.07	486	376552.38	3112940.75	570	371566.02	3113860.97	658	376272.26	3113693.16	743	377126.11	3116669.77
54	373938.79	3112725.92	140	376642.96	3112694.96	230	373226.03	3112925.76	315	372632.88	3112441.16	401	374403.40	3112971.74	487	376551.36	3113870.25	571	376677.36	3113860.95	659	376276.80	3113696.21	744	377091.93	3116652.56
55	373961.62	3112740.71	141	376638.99	3112996.55	231	373208.64	3112880.11	316	372545.18	3112448.32	402	374423.80	3112925.65	488	376644.60	3112925.92	572	376753.60	3113928.91	660	376273.10	3116676.57	745	376854.09	3116659.37
56	373985.77	3112756.21	142	376643.77	3113010.06	232	373195.64	3112856.45	317	372533.22	3112462.98	403	374423.71	3112843.47	489	376625.47	3112607.24	573	376918.90	3113841.91	661	376657.53	3116605.27	746	376811.44	3116634.91
57	374031.81	3112771.10	143	376662.16	3113006.58	233	373184.59	3112861.61	318	372527.18	3112487.35	404	374396.60	3113115.53	490	376516.11	3112737.41	574	376916.42	3113841.96	662	376561.28	3116685.64	747	376857.04	3116633.18
58	374039.41	3112796.45	144	376687.97	3113039.15	234	373175.27	3112916.70	319	372497.11	3112494.79	405	374404.84	3113104.20	491	376354.05	3112532.46	575	376886.35	3113921.86	663	376455.56	3116555.05	748	376889.92	3116635.37
59	374124.39	3112850.45	145	376690.12	3113121.93	235	373191.05	3112852.51	320	372449.11	3112494.79	406	374413.47	3113083.47	492	376333.62	3112516.07	576	376767.75	3113911.83	664	376441.03	3116543.70	749	376881.68	3116637.71
60	374181.61	3112958.28	146	376647.36	3113231.49	236	373165.31	3112926.57	321	372445.34	3112520.37	407	374454.00	3113103.29	493	376302.52	3112604.34	577	376677.83	3113783.43	665	376455.43	3116631.57	750	376819.97	3116637.76
61	374298.19	3112897.62	147	376750.25	3113298.55	237	373163.36	3112929.21	322	372453.17	3112647.64	408	374573.03	3113140.22	494	376281.19	3112566.66	578	376723.13	3113948.82	666	376556.53	3116675.18	751	376762.30	3116611.56
62	374368.39	3112902.62	148	376758.39	3113302.58	238	373136.84	3112921.59	323	372459.74	3112900.07	409	374578.54	3113233.18	495	376175.54	3112535.82	579	376722.01	3113960.31	667	376386.41	3116675.29	752	376658.12	3116560.22
63	374757.88	3113041.54	149	376861.95	3113319.53	239	373118.29	3113008.07	324	372609.05	3112934.89	410	374619.24	3113361.99	496	376127.27	3112402.77	580	376790.46	3113964.78	668	376326.03	3116762.88	753	376656.56	3116542.25
64	374787.61	3113080.89	150	376863.58	3113352.87	240	373095.34	3112778.75	325	372622.15	3112934.89	411	374640.24	3113394.97	497	376087.02	3112127.11	581	377314.71	3113799.24	669	376291.16	3116819.86	754	376641.51	3116545.07
65	374719.07	3113074.66	151	376905.51	3113435.70	241	373064.41	3112757.25	326	372622.15	3112931.47	412	374671.07	3113431.85	498	376018.37	3112708.64	582	377195.51	3113999.65	670	376188.50	3116423.33	755	376640.46	3116536.57
66	374794.67	3113093.00	152	376907.30	3113437.53	242	373028.31	3112811.45	327	372646.73	3112964.49	413	374718.22	3113564.87	499	376011.32	3112734.04	583	377416.13	3113953.93	671	376170.01	3116422.67	756	376537.17	3116533.79
67	374411.17	3112775.32	153	376790.48	3113428.57	243	374905.38	3112826.06	328	372678.52	3112975.66	414	374120.24	3113584.54	500	376041.26	3112418.11	584	377443.20	3113941.91	672	376185.53	3116416.59	757	376449.03	3116578.90
68	374499.19	3113176.44	154	376275.07	3113176.40	244	374916.43	3113124.70	329	372782.05	3112964.42	415	374118.07	3113624.11	501	375954.04	3112372.15	585	377554.04	3113973.99	673	376125.67	3116404.52	758	376571.67	3116472.39
69	374541.62	3113128.25	155	376167.82	3113572.68	245	374787.18	3112874.14	330	372792.15	3112874.14	416	374178.82	3113641.65	502	375963.08	3112372.06	586	377514.94	3113948.11	674	376433.96	3116399.22	759	376318.81	3116400.14
70	374604.29	3112168.44	156	375185.52	3113569.91	246	374785.33	3112877.21	331	372914.34	3112916.84	417	374271.73	3113646.28	503	375929.95	3112372.02	587	377437.48	3113902.59	675	376333.54	3116274.62	760	376438.42	3116177.46
71	374593.57	3112175.43	157	375193.17	3112572.34	247	374781.25	3112882.05	332	372893.66	3112917.59	418	374384.43	3113630.99	504	375905.35	3112124.54	588	377369.86	3113903.31	676	376556.80	3116200.35	761	376603.54	3116115.16
72	374577.41	3112792.67	158	375182.42	3112572.29	248	374675.49	3112963.34	333	372926.64	3112905.66	419	374400.20	3113610.27	443	375270.08	3112175.54	589	377280.42	3113903.25	677	376297.32	3116164.64	762	376550.40	3116263.47
73	374136.93	3112786.73	161	375125.53	3113630.67	249	374675.07	3112973.59	334	372952.88	3112909.16	420	374466.61	3113347.06				590	377276.87	3113953.75	678	376423.75	3116125.13				
74	375161.81	3112786.42	162	375116.69	3113649.12	250	374633.58	3112974.42	335	372987.96	3112927.77	421	374434.76	3113807.92	505	375750.84	3112573.67	591	377071.32	3113906.57	681	375501.34	3116056.05				
75	375165.14	3112748.20	163	375118.05	3113652.06	251	374633.47	3112973.59	337	373139.21	3112814.53	423	374467.14	3113107.52	506	375752.82	3112571.66	592	376900.00	3113946.75	682	376537.38	3116941.12				
76	375183.26	3112737.30	164	376031.82	3113749.71	252	374633.93	3112974.30	338	373168.73	3112874.20	424	374467.86	3113035.37	508	376241.61	3113102.86	593	376812.79	3113946.98	683	376646.98	3116103.75				
77	375397.62	3112706.42	165	376035.03	3113803.93	253	374630.07	3112976.33	339	373162.64	3112843.98	425	374547.46	3113035.26	509	376167.30	3113109.47	594	376754.12	3113981.19	684	376646.77	3115937.44				
78	375237.90	3112105.01	166	376037.90	3113818.46	254	374639.59	3112982.14	340	373212.23	3112837.00	426	374549.52	3113039.53	510	376657.97	3113117.38	595	376734.54	3113977.02	685	376645.87	3115931.06				
79	375225.85	3112105.64	167	375009.25	3113826.14	255	374599.31	3112937.96	341	373278.04	3112762.17	427	374546.04	3113007.26	511	376656.75	3112836.21	596	376735.88	3113957.43	686	376664.44	3115974.20				
80	375262.12	3112118.50	168	374998.13	3113814.31	256	374583.40	3112901.61	342	373341.25	3112701.01	428	374510.99	3112969.79	512	376656.73	3112535.23	597	376727.83	3113933.61	687	376708.45	3115912.43				
81	375287.91	3112078.73	169	375178.82	3113768.34	257	374567.07	3112860.61	343	373397.17	3112614.66	429	374549.00	3112623.43	513	376655.11	3112538.88	598	376722.19	3113904.12	688	376722.19	3113908.12				
82	375297.73	3112071.81	170	375225.06	3113705.34	258	374527.27	3112834.12	344	373552.17	3112418.46	430	374570.85	3112559.28	514	376651.56	3112539.37	599	376655.55	3113899.75	689	376742.50	3113762.03				
83	375316.10	3112070.71	171	375279.19	3113675.15	259	374527.28	3112833.99	345	373561.64	3112199.75	431	374591.19	3112546.57	515	376597.41	3112537.22	600	376641.12	3113955.01	690	376754.94	3113763.62				
84	375332.29	3112017.47	172	375345.00	3114196.90	260	374523.03	3112816.97	346	374554.28	3112384.44	432	374660.17	3112442.43	516	376640.94	3112545.32	601	376528.10	3114000.34							

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

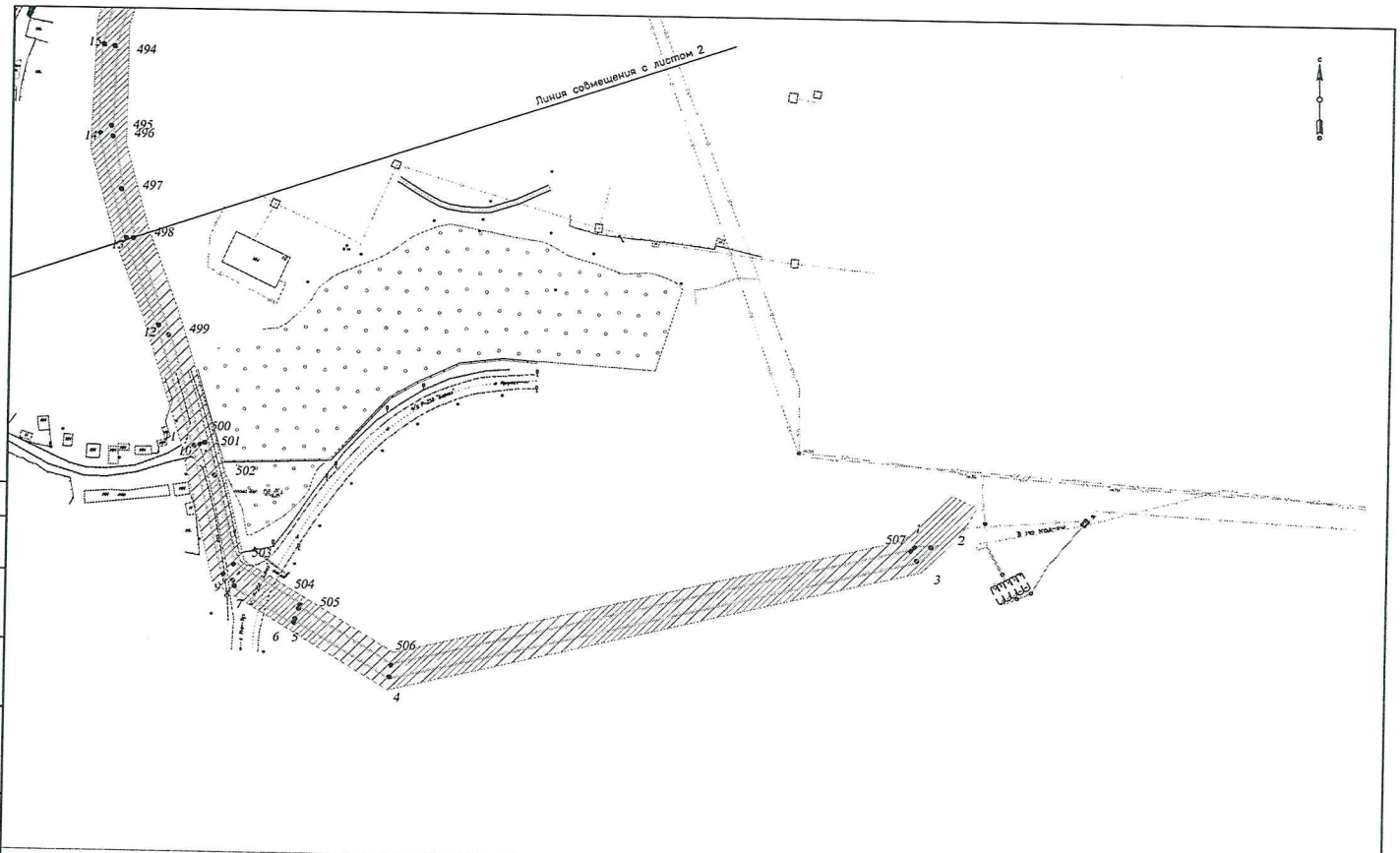
Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Рысев Д.В.			20.05.20
Проверил		Чеченкина В.Н.			20.05.20
Директор		Мурсо О.М.			20.05.20

2020-ППЛ-ОЧП-ПП

Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе (с. Шелехова – с. Баклаши)"

Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район	Раздел	Лист	Листов
		27	27
Чертеж красных линий М1:2000	ООО "УКП МАКТЕ"		



Условные обозначения

- границы территорий, в отношении которой испрашивается подготовка проекта планировки
- границы зон планируемого размещения линейного объекта
- 1 - характерные точки границ зон планируемого размещения линейных объектов
- условно-разрешенная зона санитарной охраны, в соответствии с Санитарными правилами и нормами СанПиН 2.1.4.1110-02

Примечание:
1. Система координат - МСК-38
2. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов не предусматривается.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Рысак Д.В.			20.05.20
Проверил		Чепякина В.Н.			20.05.20
Директор		Мурса О.М.			20.05.20

2020-ППЛ-ОЧП-ПП

Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе д. Введенщина – с. Баклуши"

Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район

Раздел	Лист	Листов
	1	27

ЧЕРТЕЖ ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ. М1:2000

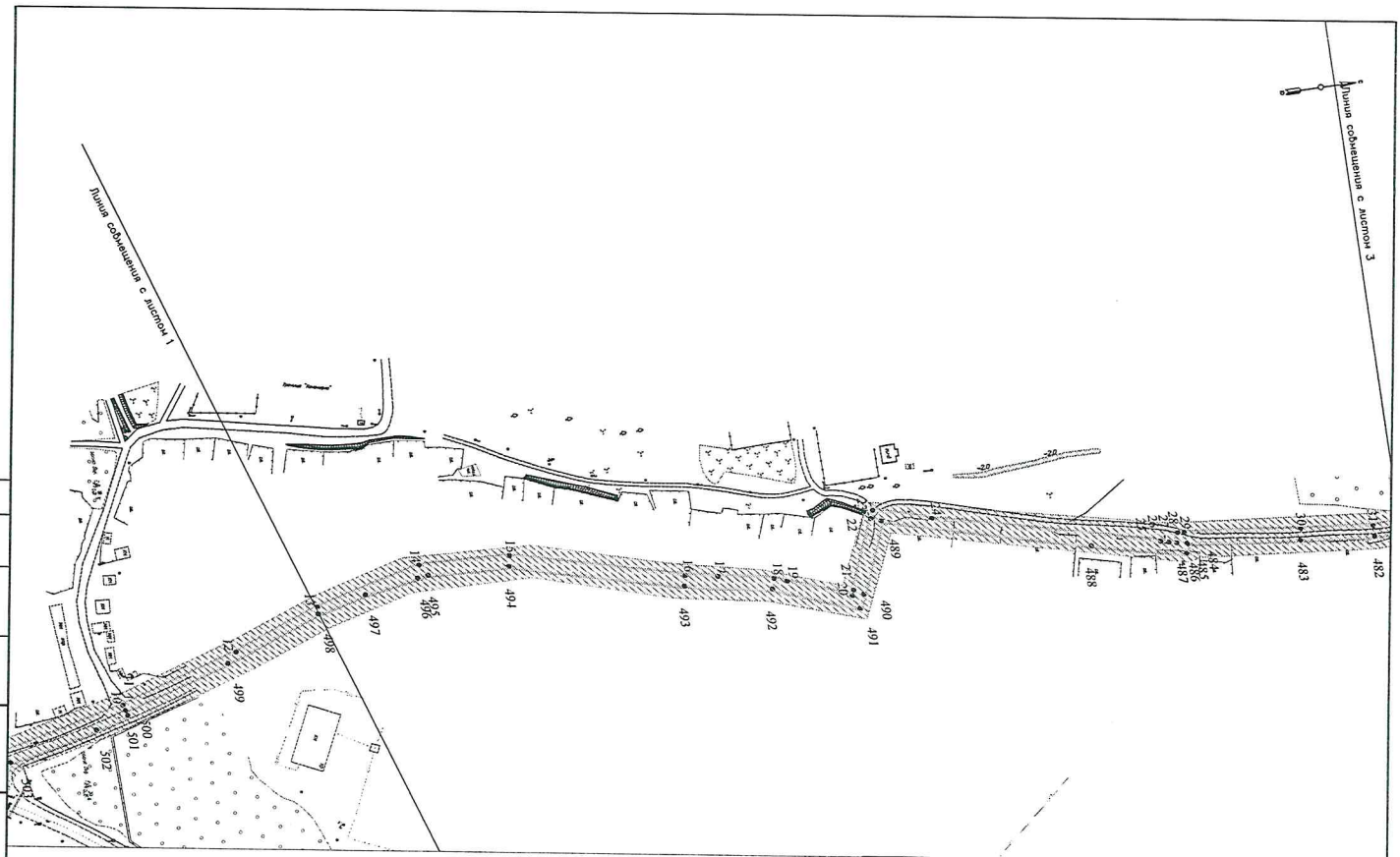
ООО "ЭКП МАКТЕ"

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- границы зон планируемого размещения линейного объекта
- ●1 – поворотные точки границ зон планируемого размещения линейных объектов
- условно выделенная зона санитарной охраны, в соответствии с Санитарными правилами и нормами СанПиН 2.1.4.1110-02

Примечание:
1. Система координат - МСК-38
2. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов не предусматривается

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Русак Д.В.			20.05.20
Проверил		Чепкина В.Н.			20.05.20
Директор		Мурса О.М.			20.05.20

2020-ППЛ-ОЧП-ПП

Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе Ic Введенщина – с Баклуши"

Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район

ЧЕРТЕЖ ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ М1:2000

Раздел	Лист	Листов
	2	27

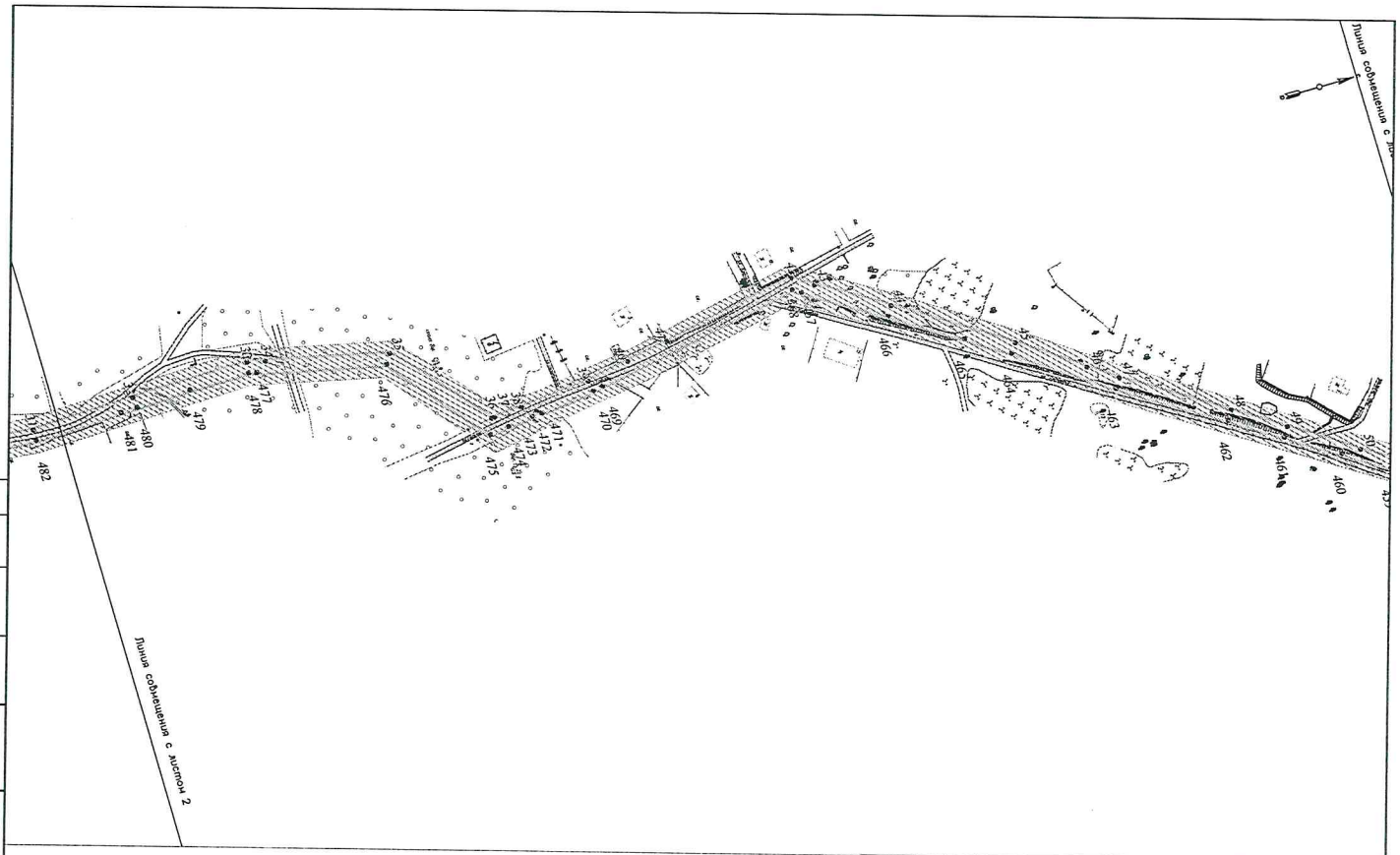
ООО "ЭКП МАКТЕ"

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- границы зон планируемого размещения линейных объектов
- поворотные точки границ зон планируемого размещения линейных объектов
- условно-любезная зона санитарной охраны, в соответствии с Санитарными правилами и нормами СанПиН 2.1.4.1110-02

Примечания:
1. Система координат - МСК-38
2. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перемещению) из зон планируемого размещения линейных объектов не предусматривается

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Рысек Д.В.			20.05.20
Проверил		Чернякина В.Н.			20.05.20
Директор		Мурса О.М.			20.05.20

2020-ПП/1-ОЧП-ПП

Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе (с. Введенщина – с. Баклуши)"

Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район

Раздел	Лист	Листов
	3	27

ЧЕРТЕЖ ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ. М1:2000

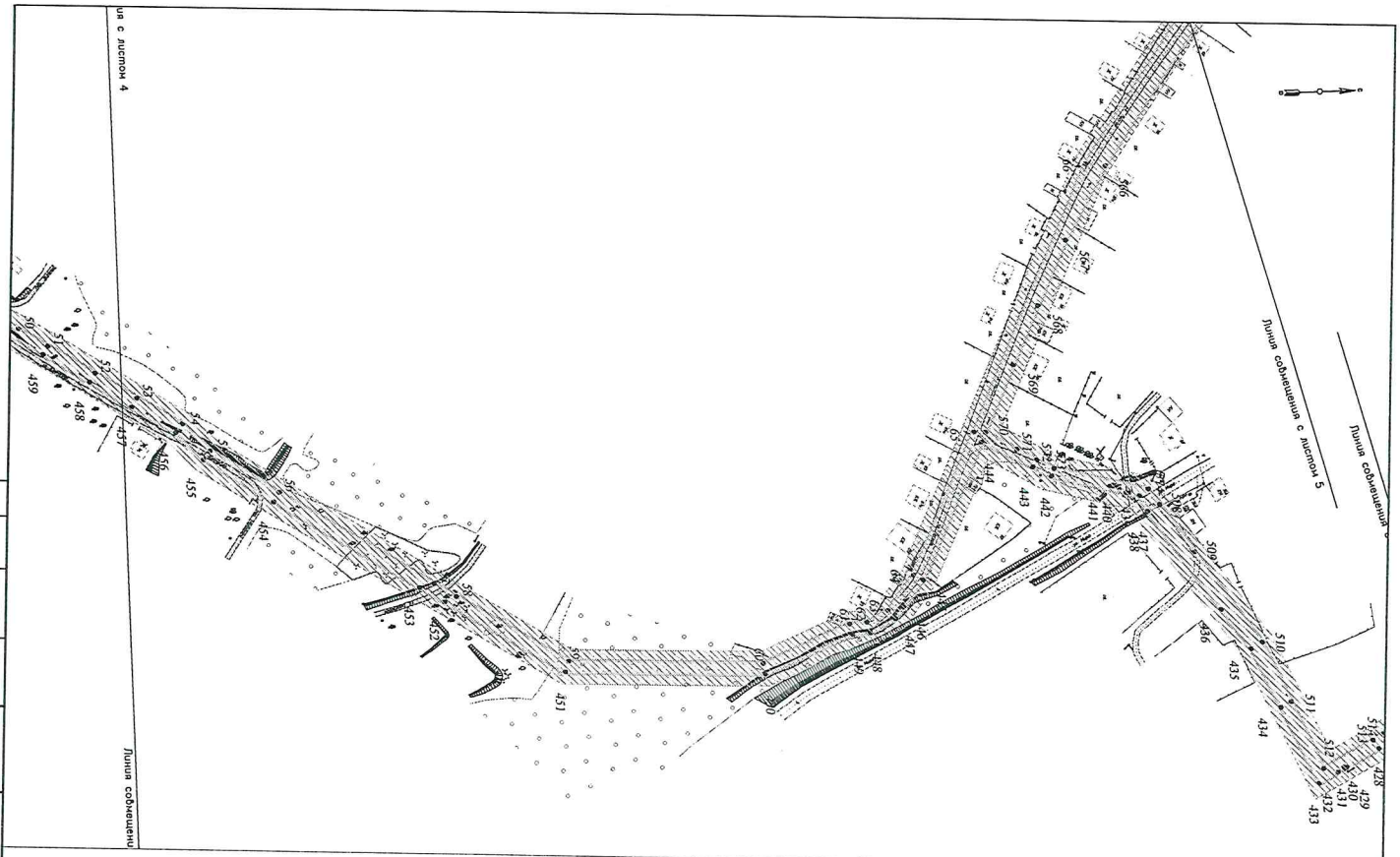
ООО "ЭКП МАКТЕ"

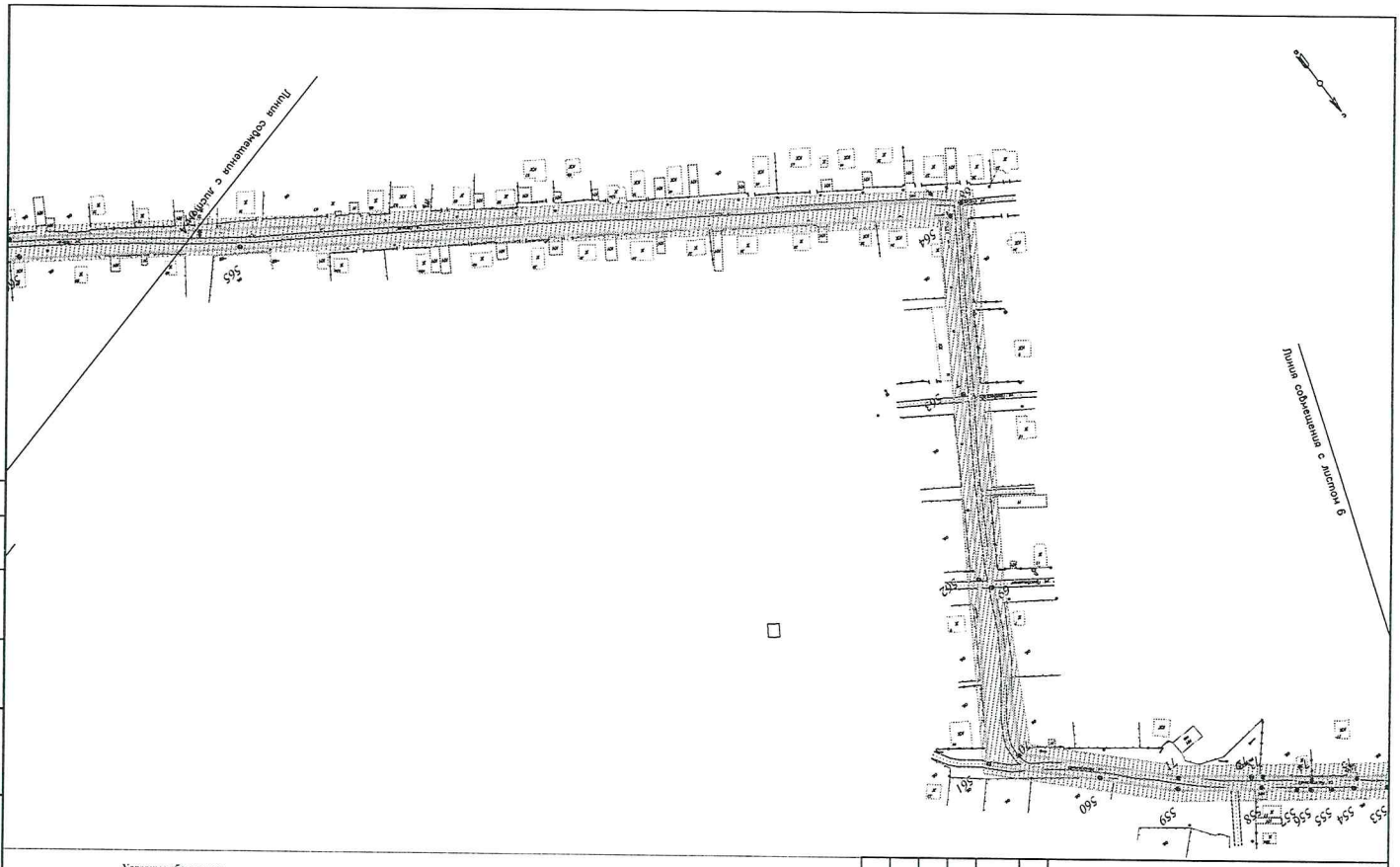
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.


Линия совмещения с листом 4
Линия совмещения с листом 5
Линия совмещения с
459
458
457
456
455
454
453
452
451
450
449
448
447
446
445
444
443
442
441
440
439
438
437
436
435
434
433
432
431
430
429
428
509
510
511
512
513
514
515
516



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется деятельность правила землепользования
- границы зон планируемого размещения линейного объекта
- 1 - поворотные точки границ зон планируемого размещения линейных объектов
- установленная зона санитарной охраны, в соответствии с Санитарными правилами и нормами СанПиН 2.1.4.1110-02

Примечание:
1. Система координат - МСК-38
2. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов не предусматривается.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Рысак Д.В.			20.05.20
Проверил		Чепкина В.Н.			20.05.20
Директор		Мурса О.М.			20.05.20

2020-ППЛ-ОЧП-ПП

Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе (с. Введенщина – с. Баклаши)"

Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район

Раздел	Лист	Листов
	5	27

ЧЕРТЕЖ ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ М1:2000

ООО "ЮКП МАКТЕ"

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- границы зон планируемого размещения линейного объекта
- 1 – поворотные точки границ зон планируемого размещения линейных объектов
- условно-разрешенная зона санитарной охраны, в соответствии с Санитарными правилами и нормами СанПиН 2.1.4.1110-02

Примечание:
1 Система координат - МСК-38
2 Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов не предусматривается

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Рысек Д.В.			20.05.20
Проверил		Чеснокова В.Н.			20.05.20
Директор		Мурсо О.М.			20.05.20

2020-ПП/1-ОЧП-ПП

Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе (с. Введенщина – с. Баклаши)"

Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район

ЧЕРТЕЖ ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ М1:2000

Раздел	Лист	Листов
	6	27

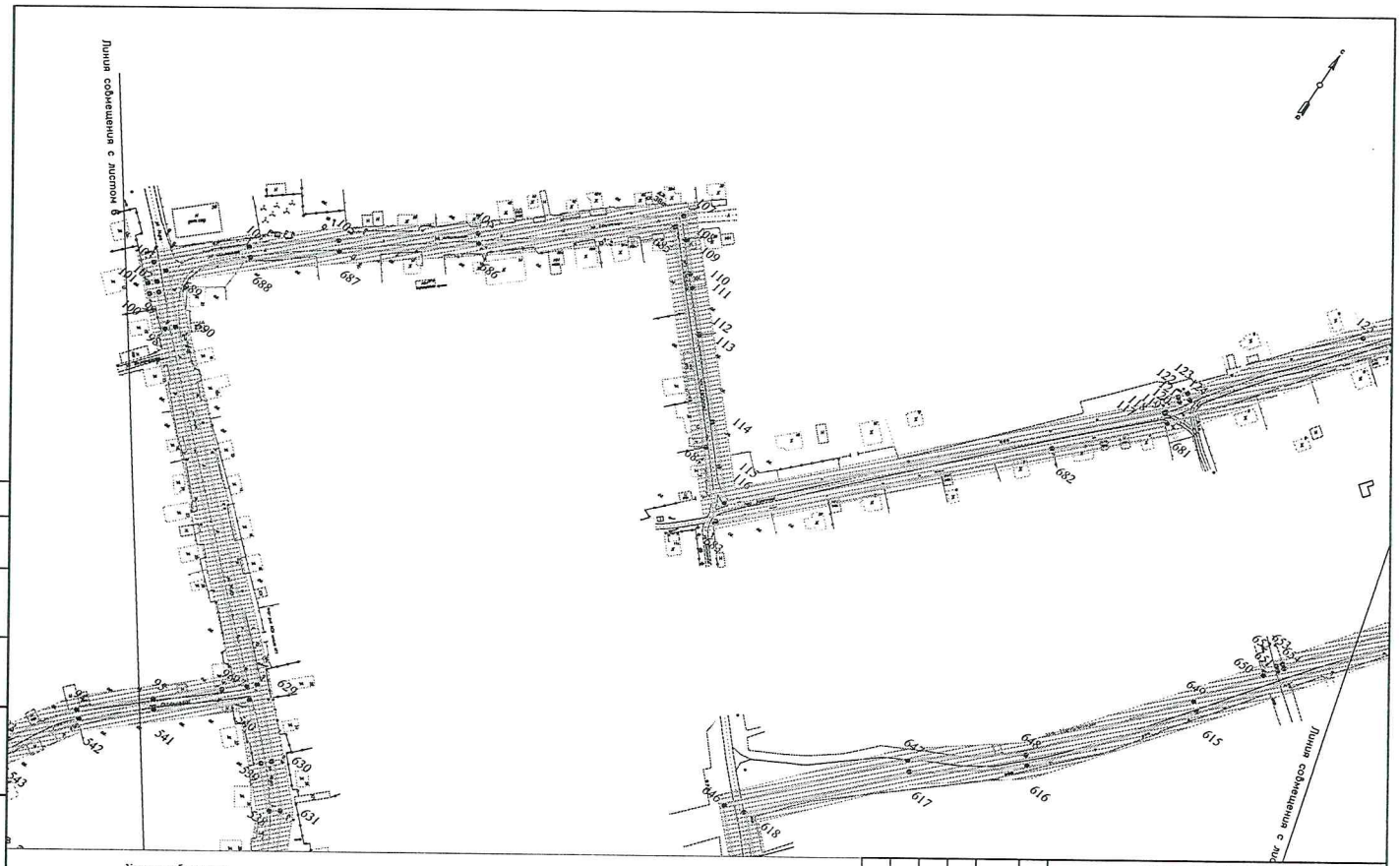
ООО "ЭКП МАКТЕ"

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- границы зон планируемого размещения линейных объектов
- 1 - повороты линии границ зон планируемого размещения линейных объектов
- Железнодорожная зона санитарной охраны, в соответствии с Санитарными правилами и нормами СанПиН 2.5.1188-02

Примечание:
1. Система координат - МСК-38
2. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов не предусматривается

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Рысак Д.В.			20.05.20
Проверил		Чернякина В.Н.			20.05.20
Директор		Мурсо О.М.			20.05.20

2020-ППЛ-ОЧП-ПП

Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе 'с. Всеволожино - с. Баклуши'"

Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район

Раздел	Лист	Листов
	7	27

ЧЕРТЕЖ ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ. М1:2000

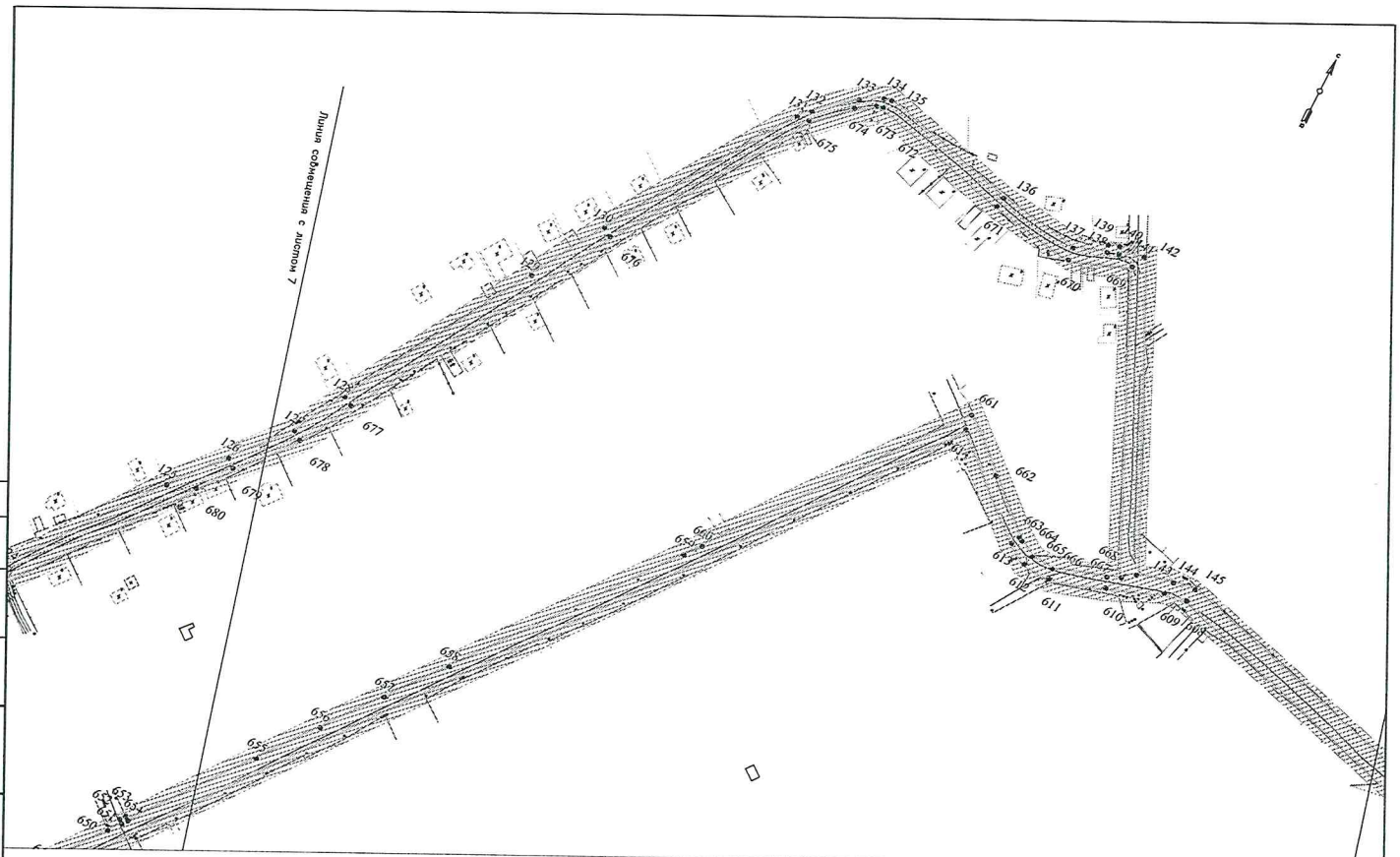
ООО "ЖП МАКТЕ"

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- границы зон планируемого размещения линейного объекта
- •1 - поворотные точки границ зон планируемого размещения линейных объектов
- условно-разрешенная зона санитарной охраны, в соответствии с Санитарными правилами и нормами. СанПиН 2.1.4.1110-02

Примечание:
1. Система координат - МСК-38
2. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов не предусматривается

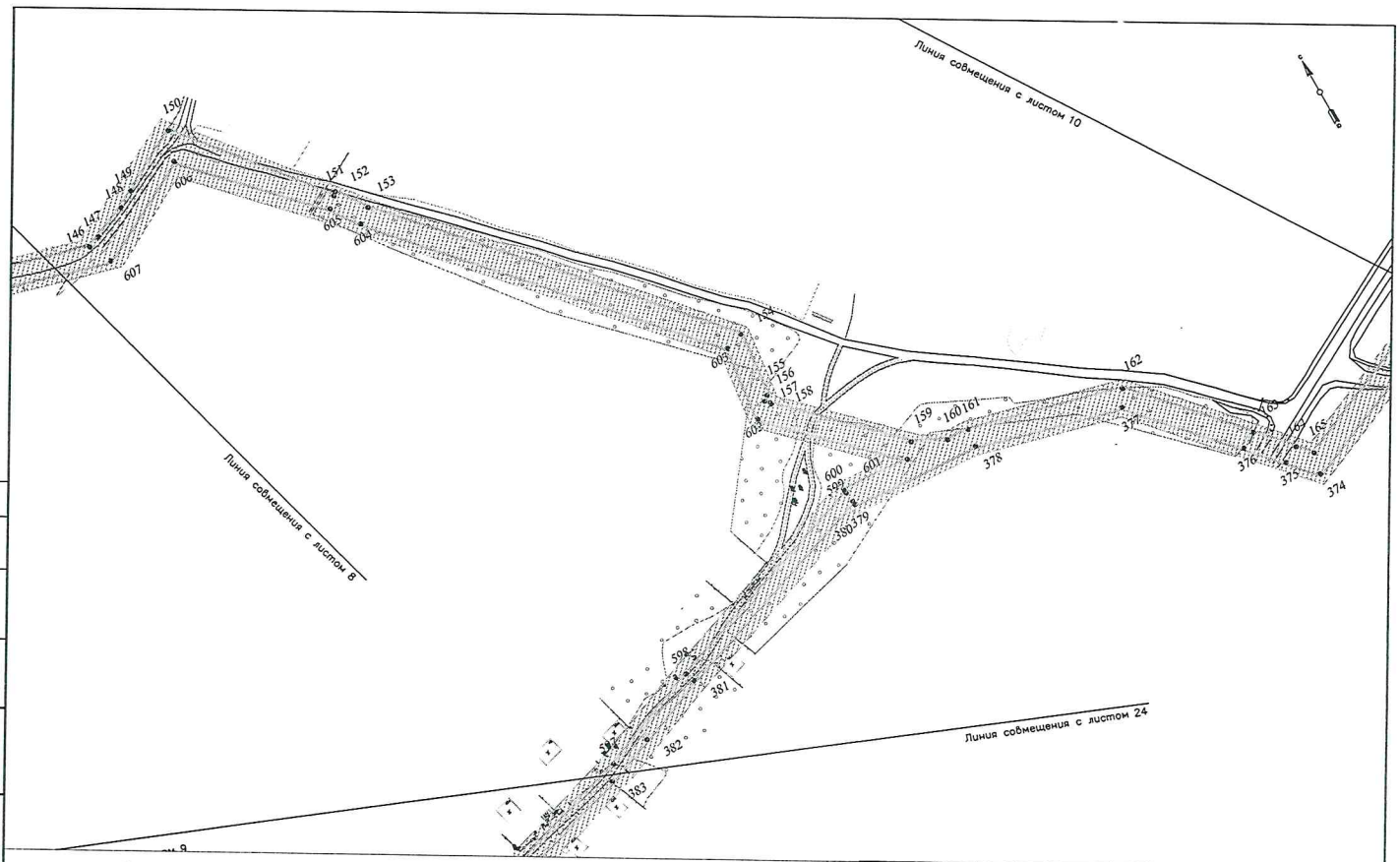
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2020-ППЛ-ОЧП-ПП		
						Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе 1с Вёдемщина - с. Баклуши"		
Разработал		Рысек Д.В.			20.05.20	Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район	Раздел	Лист 8 / Листов 27
Проверил		Чеснокова В.Н.			20.05.20	ЧЕРТЕЖ ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ М1:2000	ООО "УКП МАКТЕ"	
Директор		Мурсо О.М.			20.05.20			

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- границы зон планируемого размещения линейных объектов
- 1 – поворотные точки границ зон планируемого размещения линейных объектов
- установленная зона санитарной охраны, в соответствии с Санитарными правилами и нормами СанПиН 2.1.4.1110-02

Примечание:
1. Система координат - МСК-38
2. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перестройству) из зон планируемого размещения линейных объектов не предусматривается

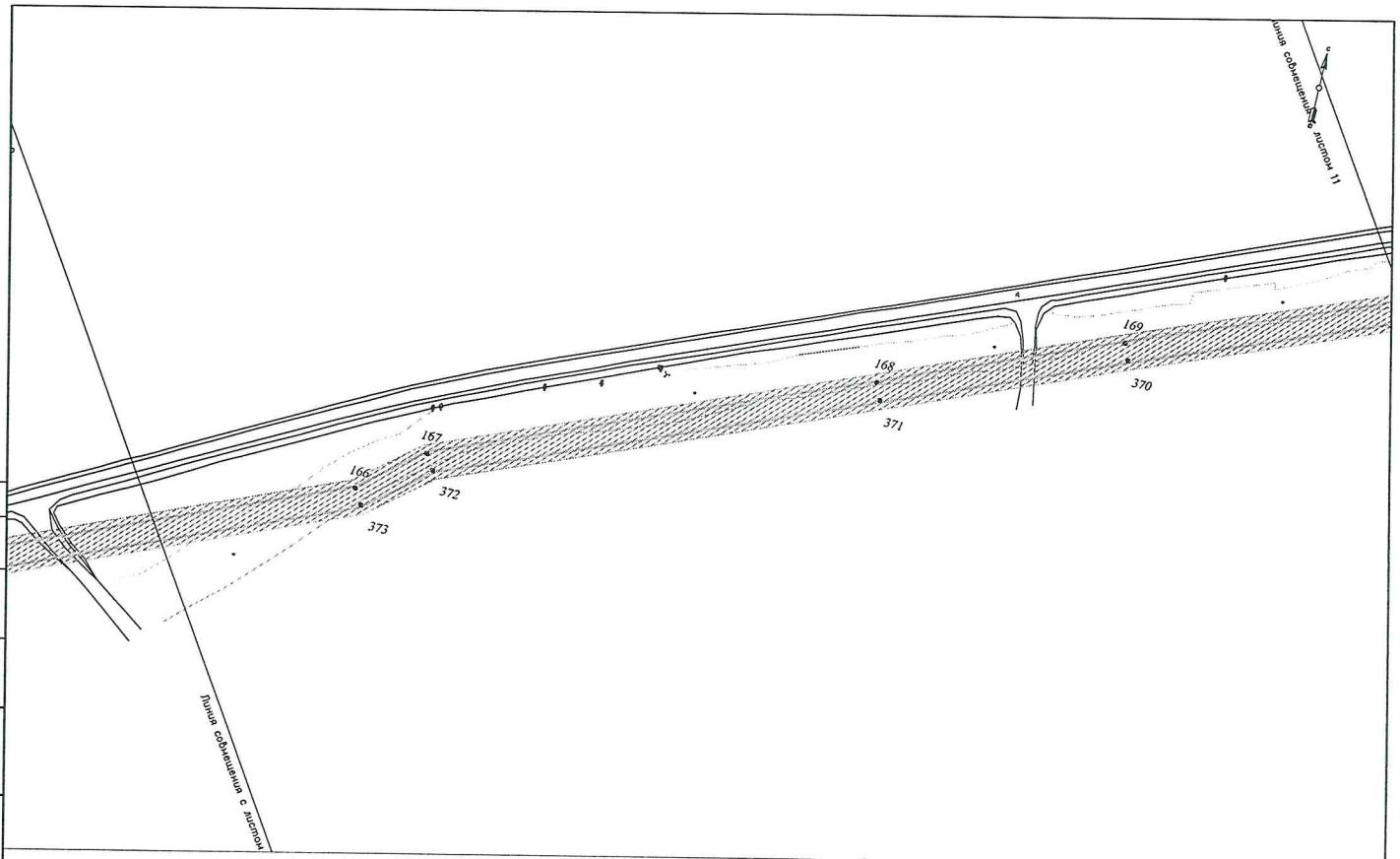
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2020-ППЛ-ОЧП-ПП		
						Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водоводовых сетей в Шелеховском районе (с. Баклаши - с. Баклаши"		
Разработал		Рысак Д.В.			20.05.20	Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район	Раздел	Лист	Листов
Проверил		Чернякина В.Н.			20.05.20			9	27
Директор		Мурсо О.М.			20.05.20	ЧЕРТЕЖ ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ М1:2000	ООО "ЖЛ МАКТЕ"	

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- границы зон планируемого размещения линейных объектов
- •1 – поворотные точки границ зон планируемого размещения линейных объектов
- условно-разрешенная зона санитарной охраны, в соответствии с Санитарными правилами и нормами СанПиН 2.1.4.1110-02

Примечание:
1. Система координат - МСК-38
2. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов не предусматривается.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Рысак Д.В.			20.05.20
Проверил		Чеснакова В.Н.			20.05.20
Директор		Мурсо О.М.			20.05.20

2020-ППЛ-ОЧП-ПП

Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе 1с: Введенщина – с. Баклаши"

Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район

Раздел	Лист	Листов
	10	27

ЧЕРТЕЖ ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ М1:2000

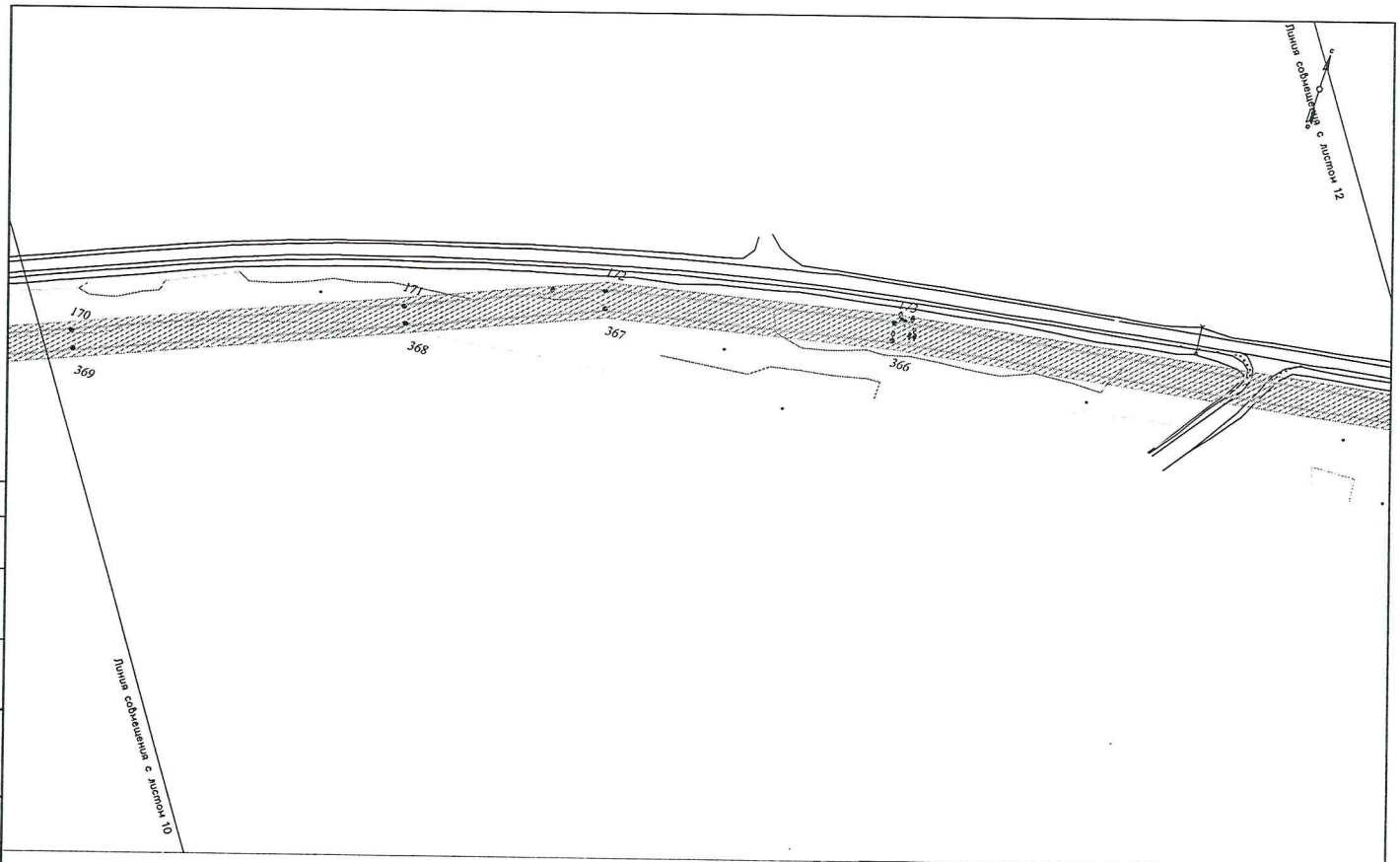
ООО "ЖП МАКТЕ"

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- границы зон планируемого размещения линейного объекта
- •1 - поворотные точки границ зон планируемого размещения линейных объектов
- - условный(ая) зона санитарной охраны, в соответствии с Санитарными правилами и нормами. СанПиН 2.1.4.1110-02

Примечание:
1. Система координат - МСК-38
2. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов не предусматривается

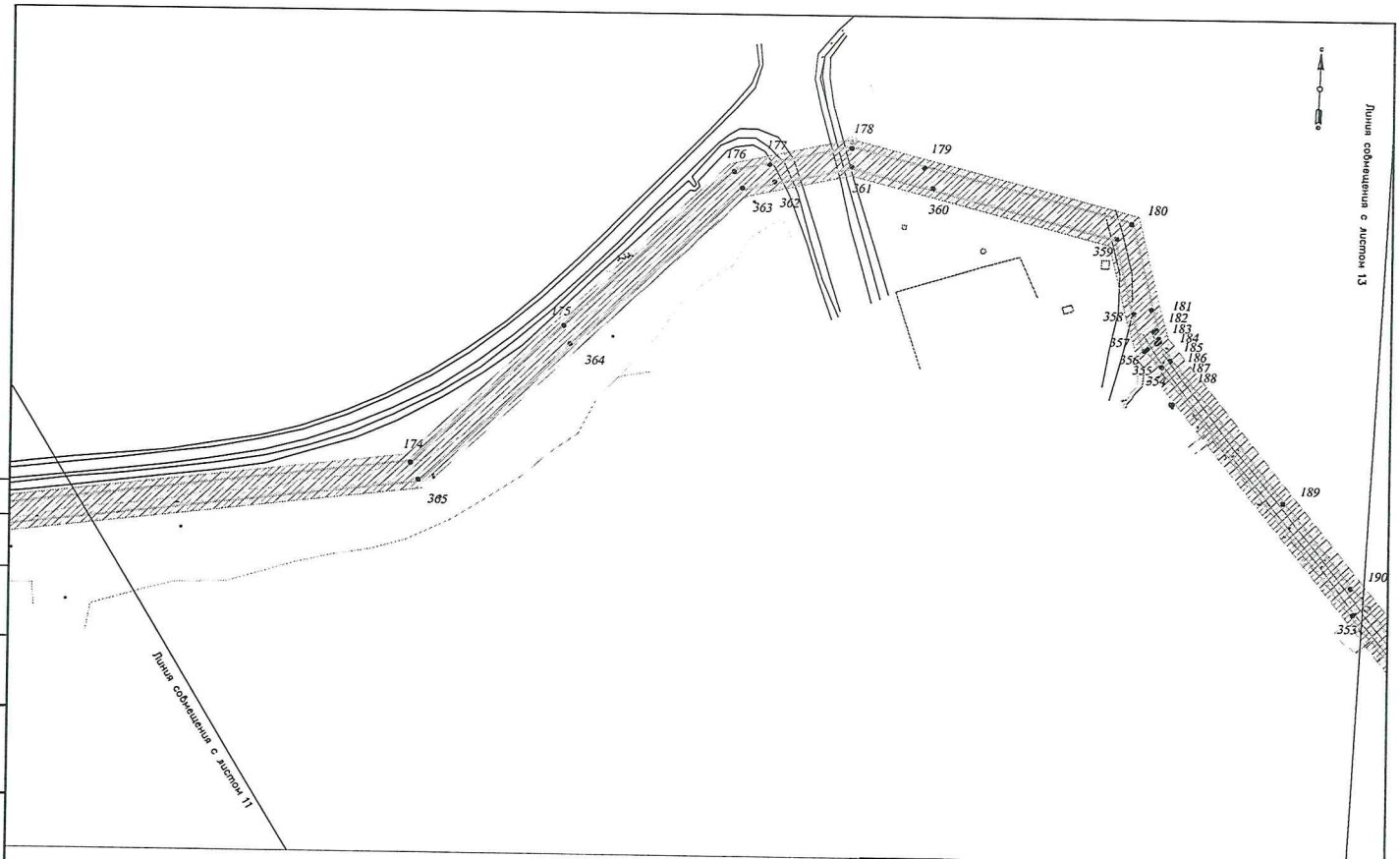
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2020-ППЛ-ОЧП-ПП		
						Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе к Введенщино - с. Баклуши"		
Разработал		Рысек Д.В.			20.05.20	Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район	Раздел	Лист 11 / Листов 27
Проверил		Ченякина В.Н.			20.05.20	ЧЕРТЕЖ ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ М1:2000	ООО "УКП МАКТЕ"	
Директор		Мурса О.М.			20.05.20			

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой устанавливаются ограничения планировки
- границы зон планируемого размещения линейного объекта
- 1 - обозначение точек границ зон планируемого размещения линейных объектов
- условно-разрешенная зона санитарной охраны, в соответствии с Санитарными правилами и нормами СанПиН 2.1.4.1110-02

Примечание:
1 Система координат - МСК-38
2 Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов не предусматривается

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп	Дата
Разработал		Рысек Д.В			20.05.20
Проверил		Ченякина В.Н			20.05.20
Директор		Мурса О.М			20.05.20

2020-ППЛ-ОЧП-ПП

Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей В Шелеховском районе (с. Введенщино - с. Баклаши"

Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район

Раздел	Лист	Листов
	12	27

ЧЕРТЕЖ ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ М1:2000

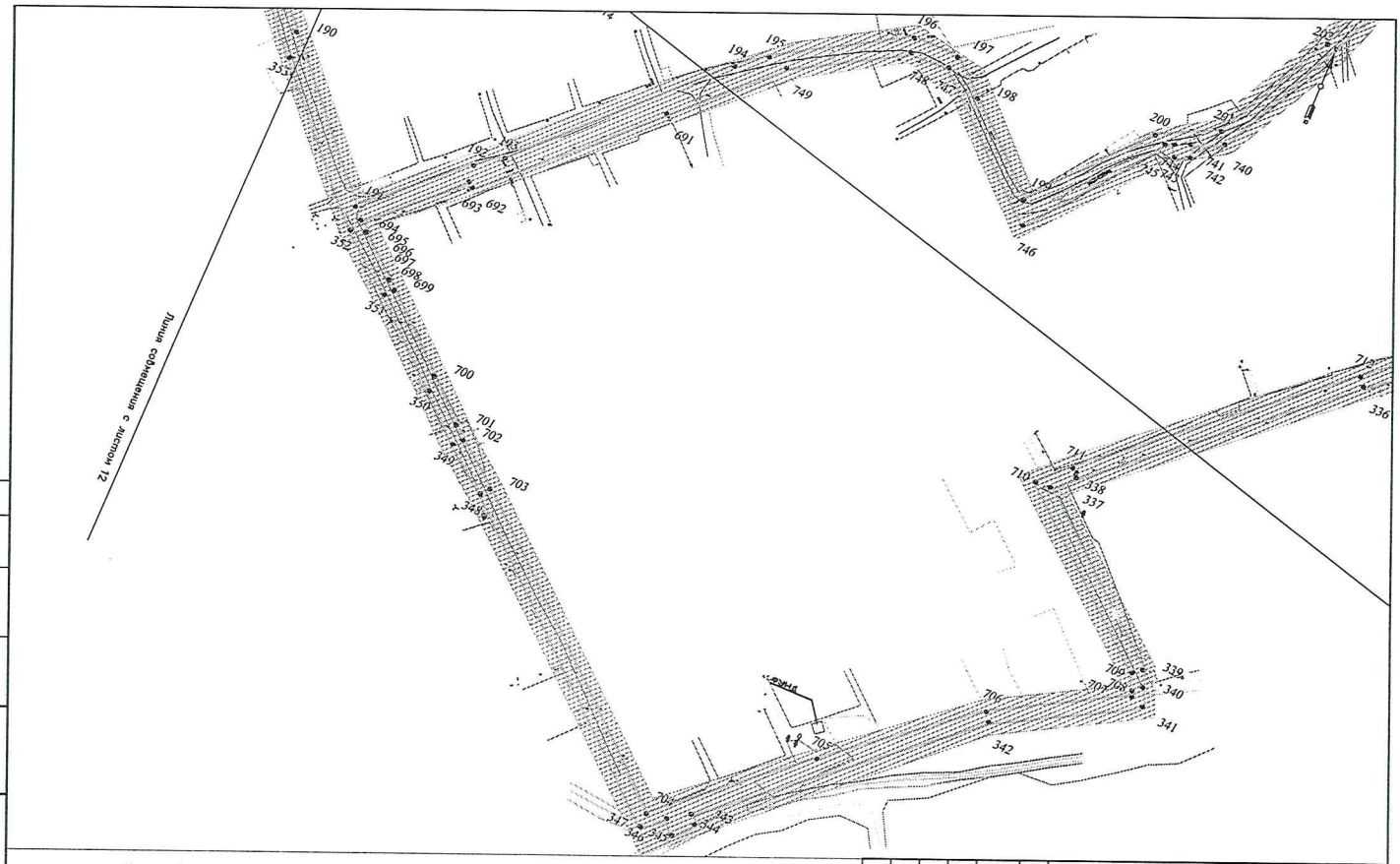
ООО "ЭКП МАКТЕ"

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- границы зон планируемого размещения линейного объекта
- •1 - порядковые номера границ зон планируемого размещения линейных объектов
- охранная зона водопроводных сетей, в соответствии с Санитарными правилами и нормами СанПиН 2.1.4.1110-02

Примечания:
1. Система координат - МСК-38
2. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов не предусматривается

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Рысак Д.В.			20.05.20
Проверил		Ченякина В.Н.			20.05.20
Директор		Мурса О.М.			20.05.20

2020-ППЛ-ОЧП-ПП

Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе ж. Введенщина – с. Баклуши"

Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район

Раздел	Лист	Листов
	13	27

ЧЕРТЕЖ ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ М1:2000

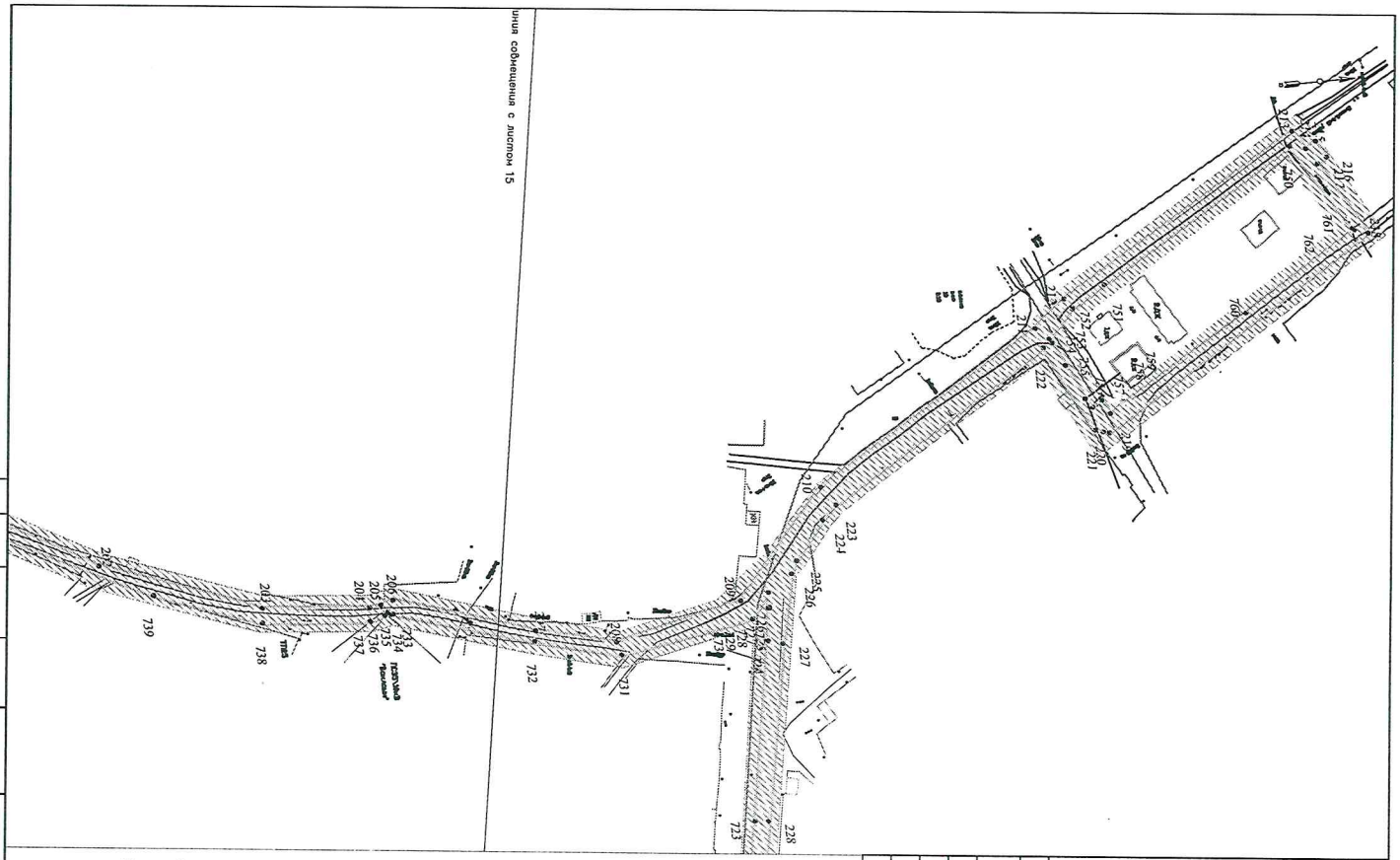
ООО "ЭКП МАКТЕ"

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территорий, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- границы зон планируемого размещения линейного объекта
- •1 - поворотные точки границ зон планируемого размещения линейных объектов
- установленная зона санитарной охраны, в соответствии с Санитарными правилами и нормами СанПиН 2.1.4.1110-02

Примечания:
1. Система координат - МСК-38
2. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов не предусматривается

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Рысок Д.В.			20.05.20
Проверил		Ченякина В.Н.			20.05.20
Директор		Мурсо О.М.			20.05.20

2020-ППЛ-ОЧП-ПП

Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе (с. Введенщина – с. Баклаши)"

Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район

ЧЕРТЕЖ ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ М1:2000

Раздел	Лист	Листов
	14	27

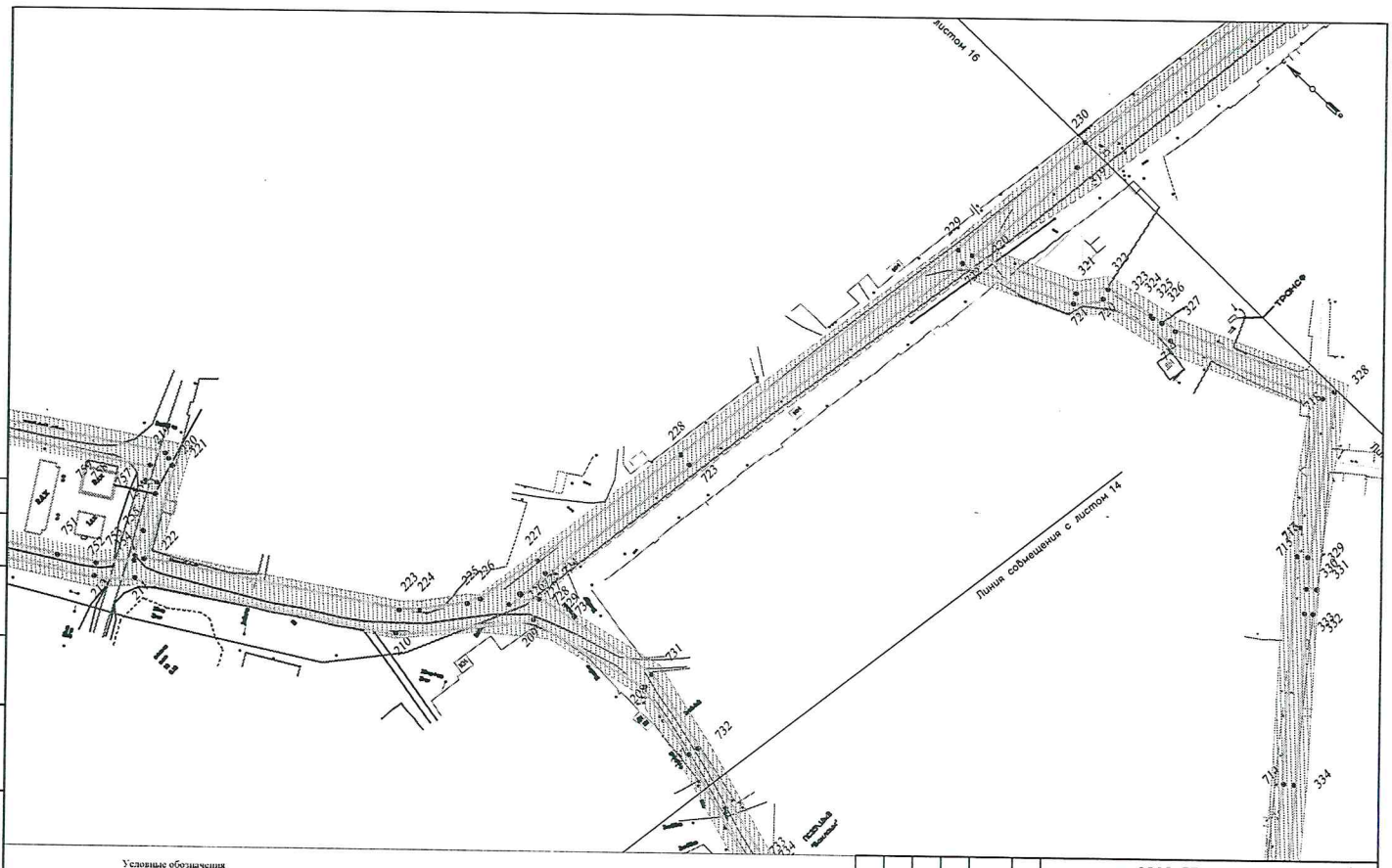
ООО "УКП МАКТЕ"

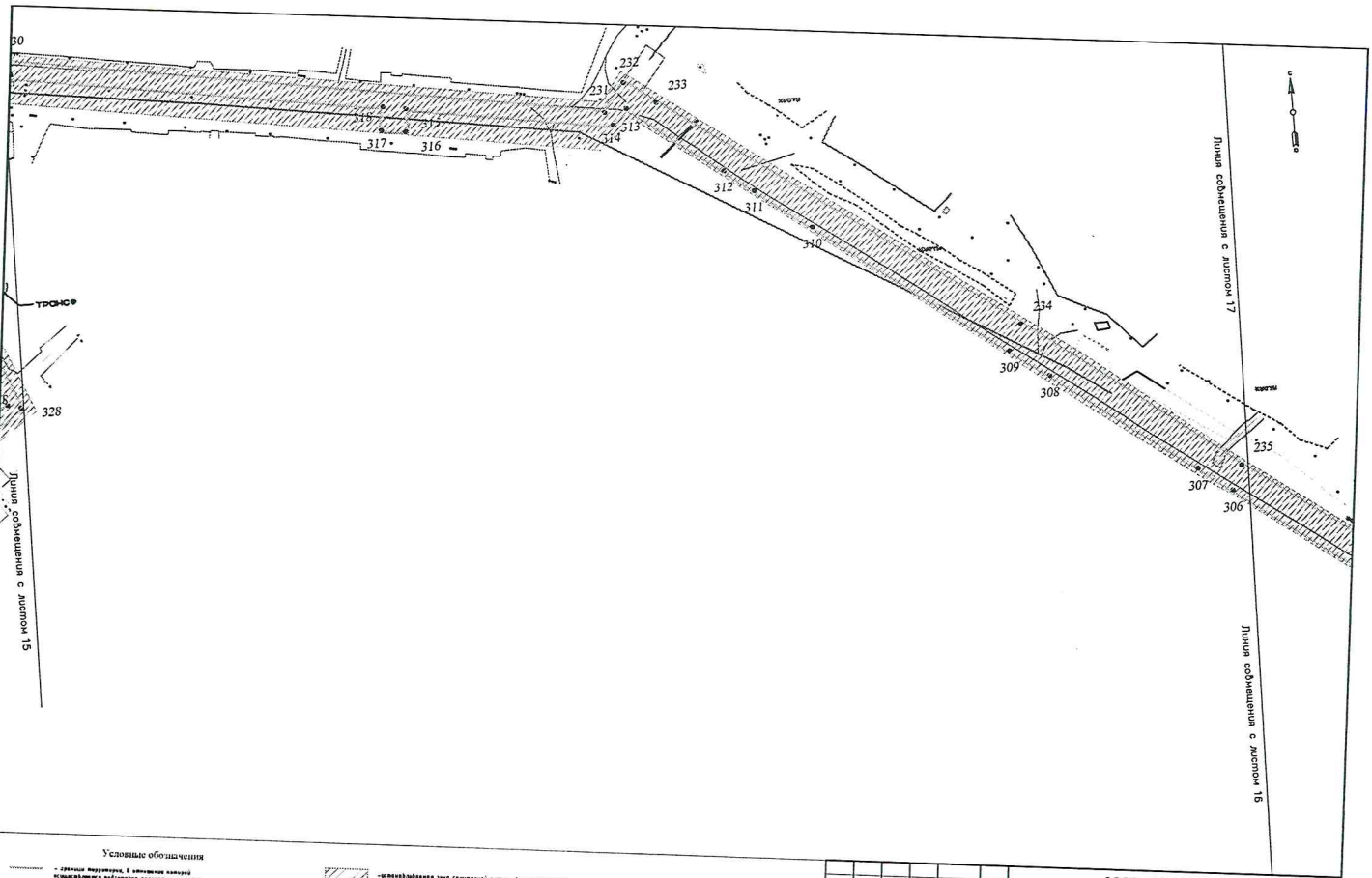
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.


Листом 16
Линия совмещения с листом 14
ТРОЛЛЕЙ
ТРОЛЛЕЙ
ГОСТЯ ЛИНИЯ ПЕРЕНОСИТ
230
229
228
227
226
225
224
223
222
221
220
219
210
209
208
207
206
205
204
203
202
201
721
722
723
724
725
726
727
728
729
730
731
732
733
734
751
752
753
754
755
756
757
758
759
760
761
762
763
764
765
766
767
768
769
770
771
772
773
774
775
776
777
778
779
780
781
782
783
784
785
786
787
788
789
790



Условные обозначения

- границы территорий, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- границы зон планируемого размещения линейного объекта
- •1 – порядковые номера границ зон планируемого размещения линейных объектов
- использование зоны санитарной охраны, в соответствии с Санитарными правилами и нормами СанПиН 2.1.4.1110-02

Примечание:
1. Система координат - МСК-38
2. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов не предусматривается

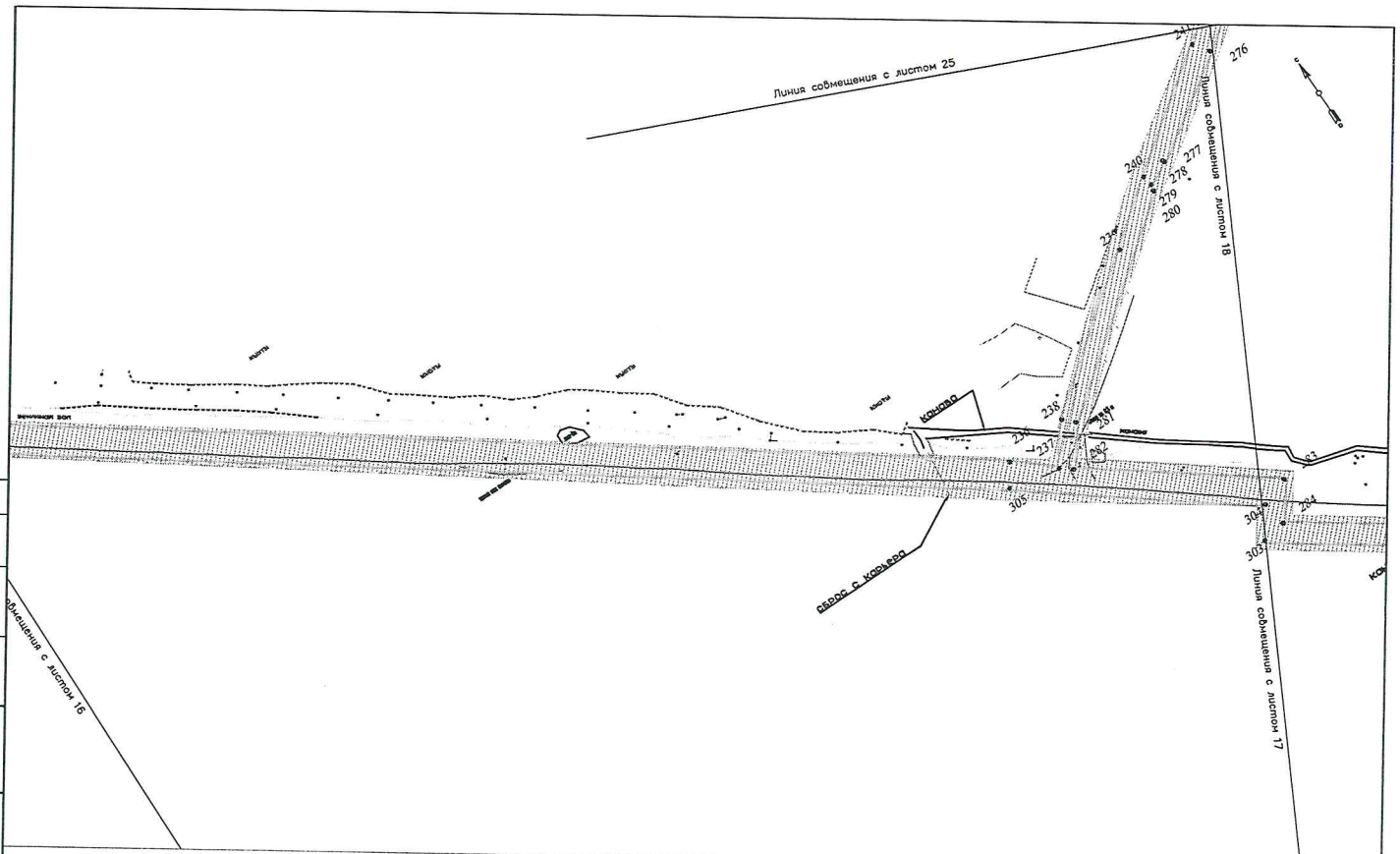
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2020-ППЛ-ОЧП-ПП			
						Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе (с. Введенщина – с. Баклуши)"			
Разработал		Рисек В.В.			20.05.20	Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район	Раздел	Лист	Листов
Проверил		Четкина В.Н.			20.05.20			16	27
Директор		Мурсо О.М.			20.05.20	ЧЕРТЕЖ ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ М1:2000	ООО "УКП МАКТЕ"		

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территорий, в отношении которых испрашивается подготовка проектов планировки
- границы зон планируемого размещения линейных объектов
- 1 - порядковые номера границ зон планируемого размещения линейных объектов
- условно используемая зона санитарной охраны, в соответствии с Санитарными правилами и нормами СанПиН 2.1.4.1110-02

Примечания:
1. Система координат - МСК-38
2. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов не предусматривается.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Рысек Д.В.			20.05.20
Проверил		Ченякина В.Н.			20.05.20
Директор		Мурсо О.М.			20.05.20

2020-ППЛ-ОЧП-ПП

Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе (с. Введенщина - с. Баклушиё)"

Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район

ЧЕРТЕЖ ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ М1:2000

Раздел	Лист	Листов
	17	27

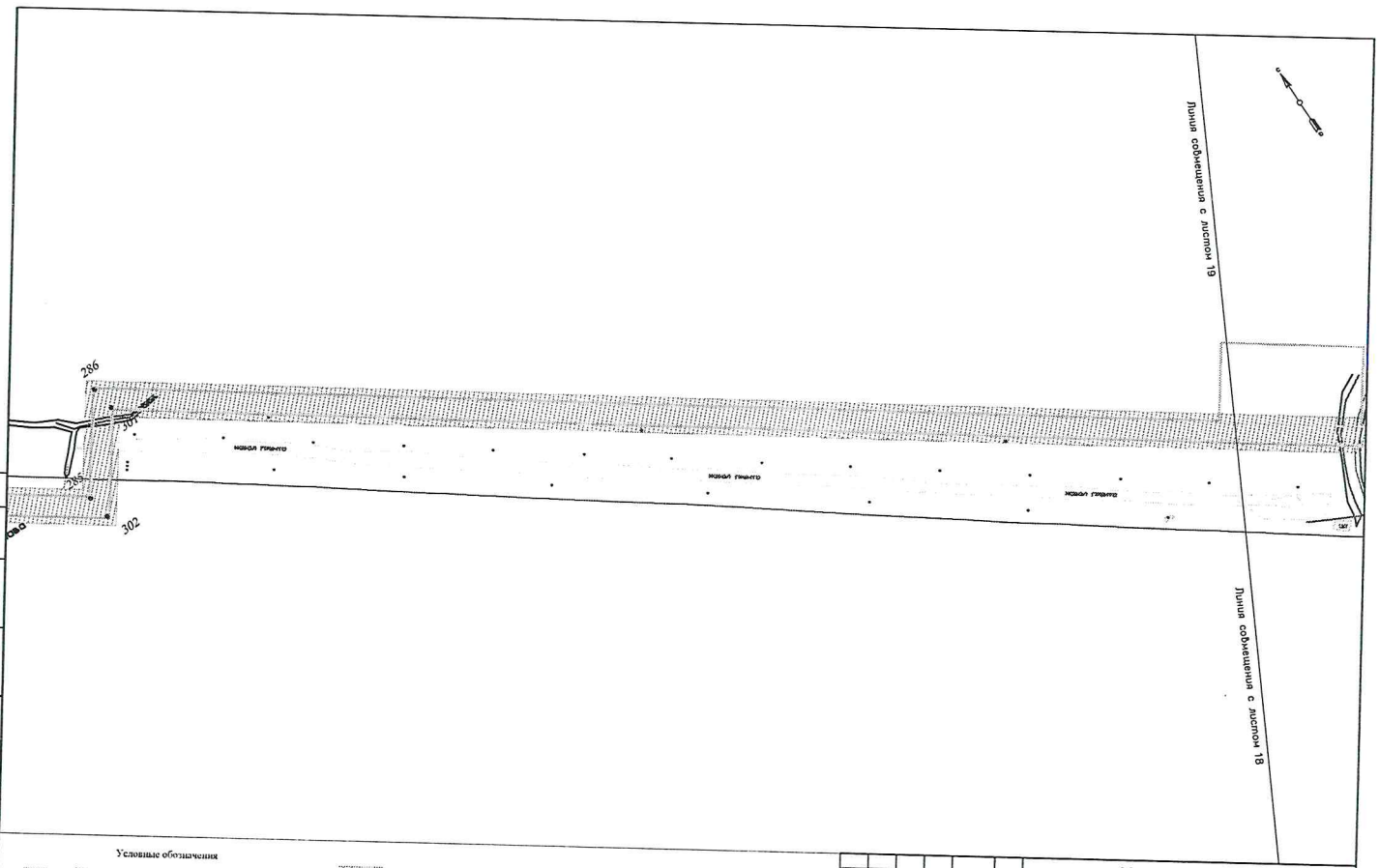
ООО "УКП МАКТЕ"

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется побочное приемка электроэнергии
- границы зон планируемого размещения линейного объекта
- условные номера границ зон планируемого размещения линейных объектов
- ограниченная зона санитарного охраны, в соответствии с Санитарными правилами и нормами СанПиН 2.1.4.1110-02

Примечания:
1. Система координат - МСК-38
2. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов не предусматривается

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Рысек Д.В.			20.05.20
Проверил		Чернякина В.Н.			20.05.20
Директор		Мурса О.М.			20.05.20

2020-ППЛ-ОЧП-ПП

Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе к Введенщина – с Баклушиг"

Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район

Раздел	Лист	Листов
	18	27

ЧЕРТЕЖ ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ. М1:2000

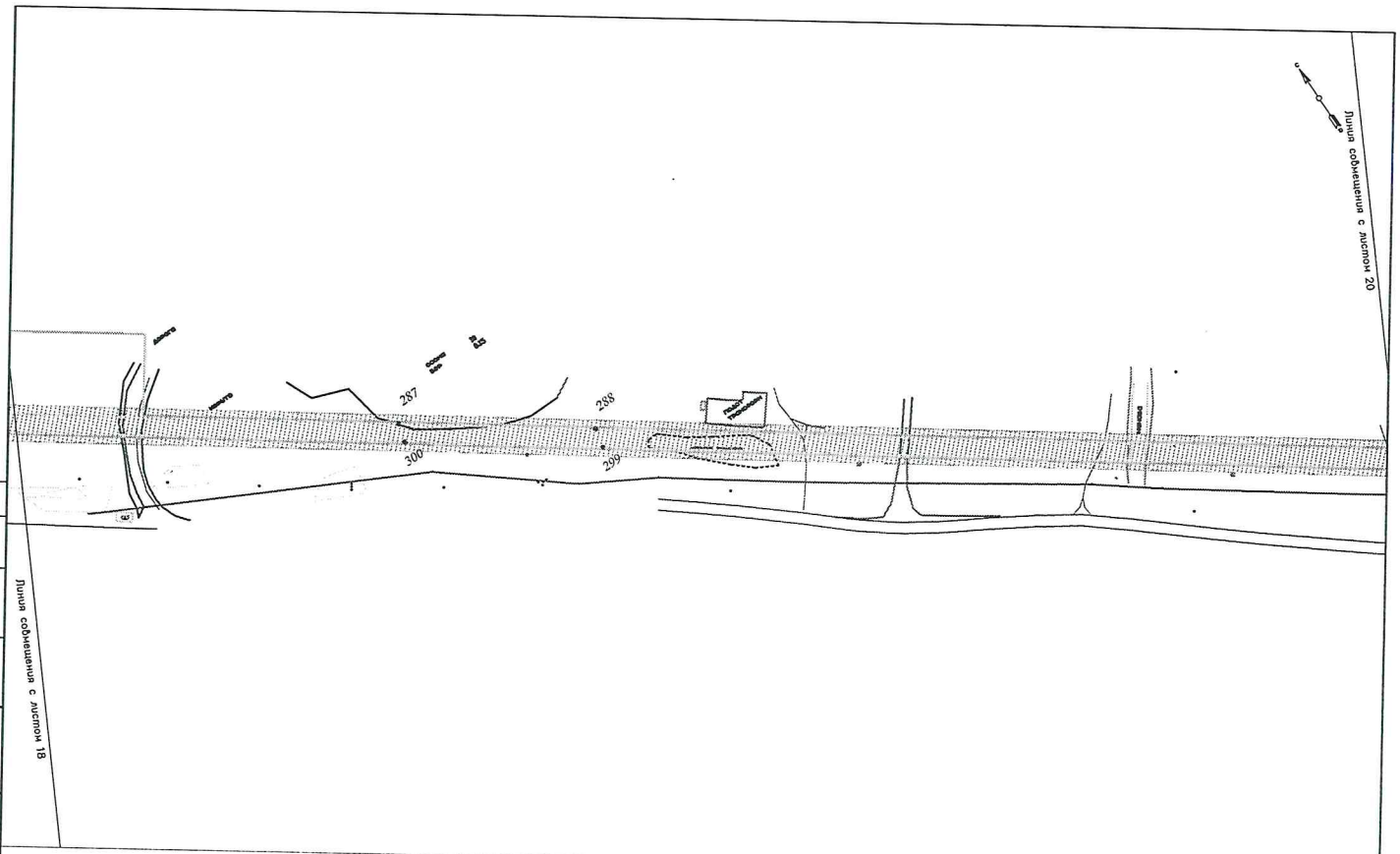
ООО "ЭКП МАКТЕ"

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- граница зон планируемого размещения линейного объекта
- 1 - поворотные точки границ зон планируемого размещения линейных объектов
- условно-разрешенная зона санитарной охраны, в соответствии с Санитарными правилами и нормами СанПиН 2.1.4.1110-02

Примечание:
1. Система координат - МСК-38
2. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов не предусматривается.

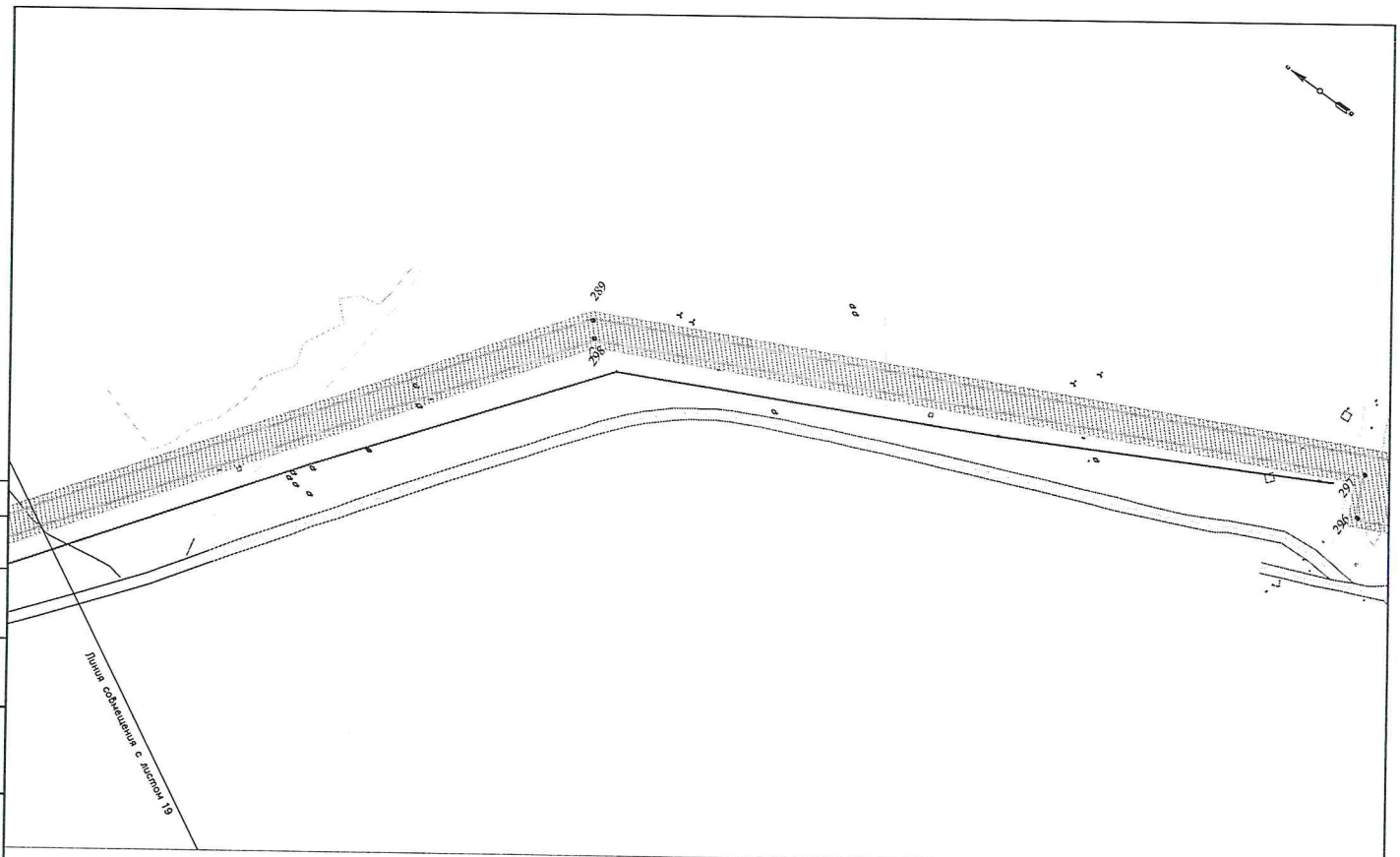
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	2020-ППЛ-ОЧП-ПП		
						Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе (с. Введенщина – с. Баклаши"		
Разработал		Рысак Д.В.			20.05.20	Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район	Раздел	Лист 19 / Листов 27
Проверил		Ченякина В.Н.			20.05.20	ЧЕРТЕЖ ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ. М1:2000	ООО "ЭКП МАКТЕ"	
Директор		Мурса О.М.			20.05.20			

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- границы зон планируемого размещения линейного объекта
- •1 – поворотные точки границ зон планируемого размещения линейных объектов
- охранная зона санитарных разрывов, в соответствии с Санитарными правилами и нормами СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03

Примечание:
1 Система координат - МСК-38
2 Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов не предусматривается

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Рысак Д.В.			20.05.20
Проверил		Чернякина В.Н.			20.05.20
Директор		Мурса О.М.			20.05.20

2020-ППЛ-ОЧП-ПП

Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе (с. Введенщина - с. Баклаши)"

Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район

Раздел	Лист	Листов
	20	27

ЧЕРТЕЖ ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ М1:2000

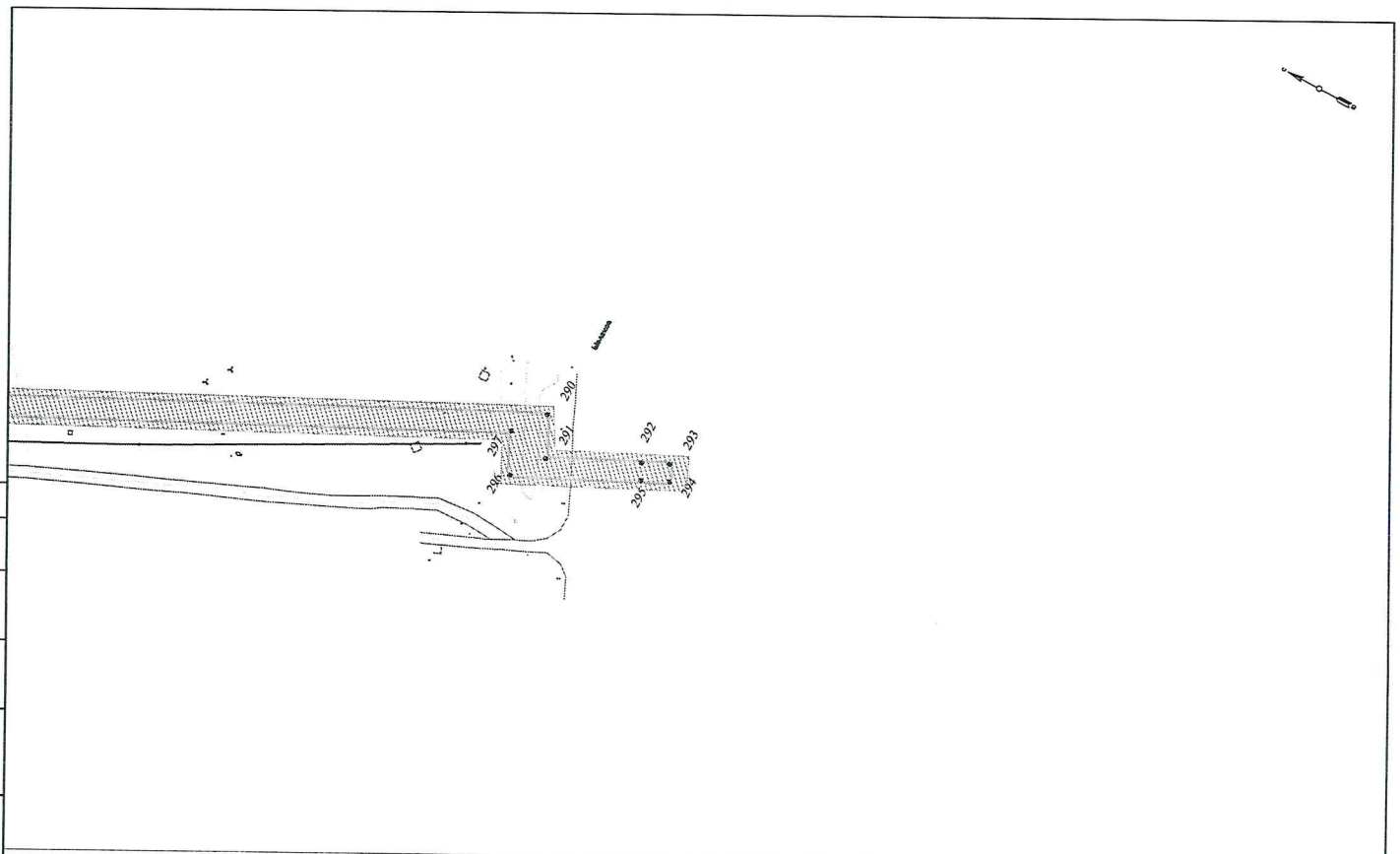
ООО "ЭКП МАКТЕ"

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территорий, в отношении которой осуществляются действия правила землепользования
- границы зон планируемого размещения линейного объекта
- •1 – поворотные точки границ зон планируемого размещения линейных объектов
- охранная зона санитарного разрыва, в соответствии с Санитарными правилами и нормами СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03

Примечание:
1. Система координат - МСК-38
2. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих перносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов не предусматривается

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Рысок Д.В.			20.05.20
Проверил		Чанкина В.Н.			20.05.20
Директор		Мурса О.М.			20.05.20

2020-ППЛ-ОЧП-ПП

Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительства водопроводных сетей в Шелеховском районе (с. Введенщина - с. Баклаши"

Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район

ЧЕРТЕЖ ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ М1:2000

Раздел	Лист	Листов
	21	27

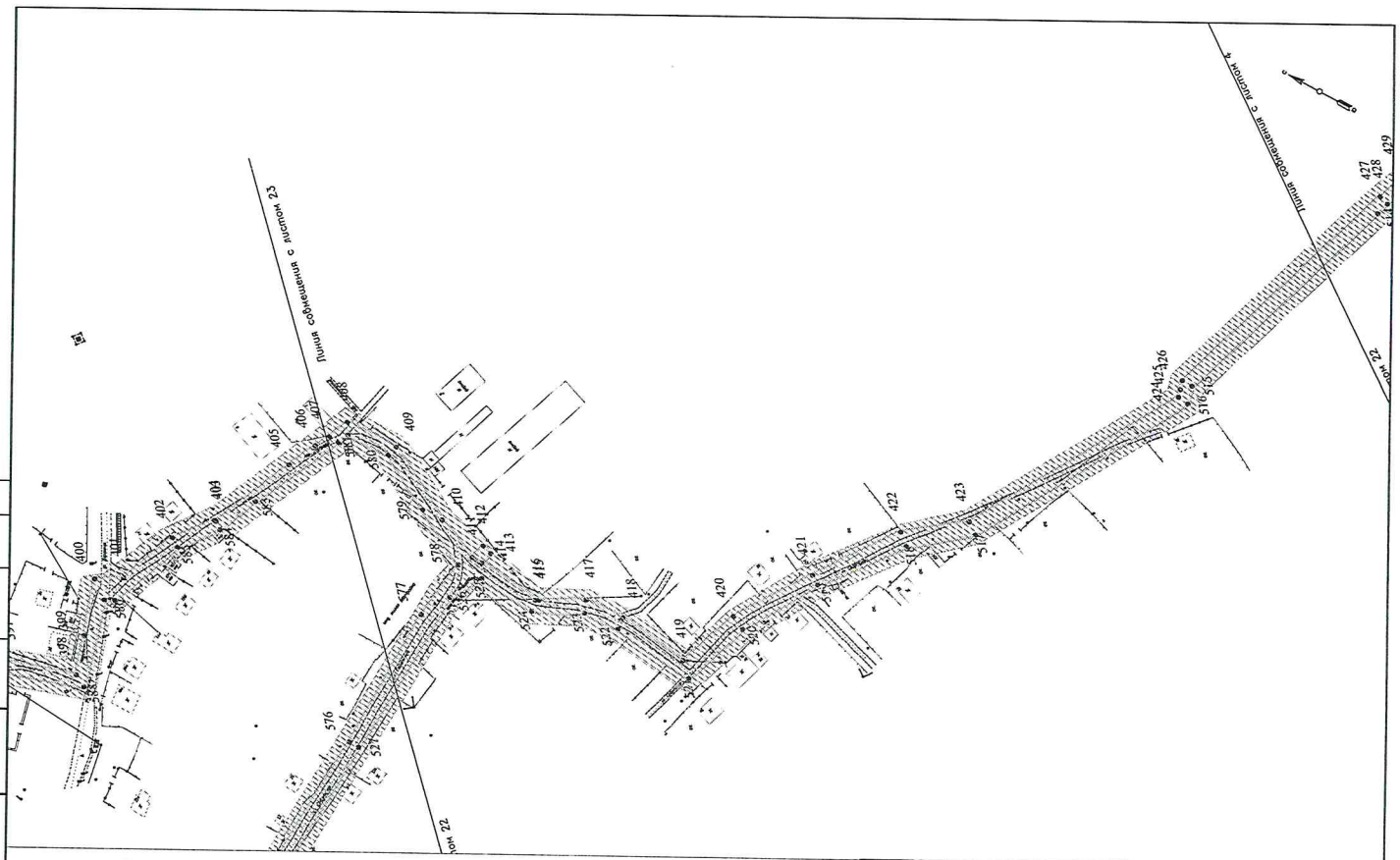
ООО "ЮКП МАКТЕ"

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Согласовано

Взам инв №

Подп и дата

Инв № подл

Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- границы зон планируемого размещения линейных объектов
- 1 – поворотные точки границ зон планируемого размещения линейных объектов
- охранная зона (санитарный разрыв), в соответствии с Санитарными правилами и нормами. СанПиН 2.1.4.1110-02

Примечание:
1. Система координат - МСК-38
2. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов не предусматривается

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп	Дата
Разработал		Рысек Д.В.			20.05.20
Проверил		Ченякина В.Н.			20.05.20
Директор		Мурса О.М.			20.05.20

2020-ППЛ-ОЧП-ПП

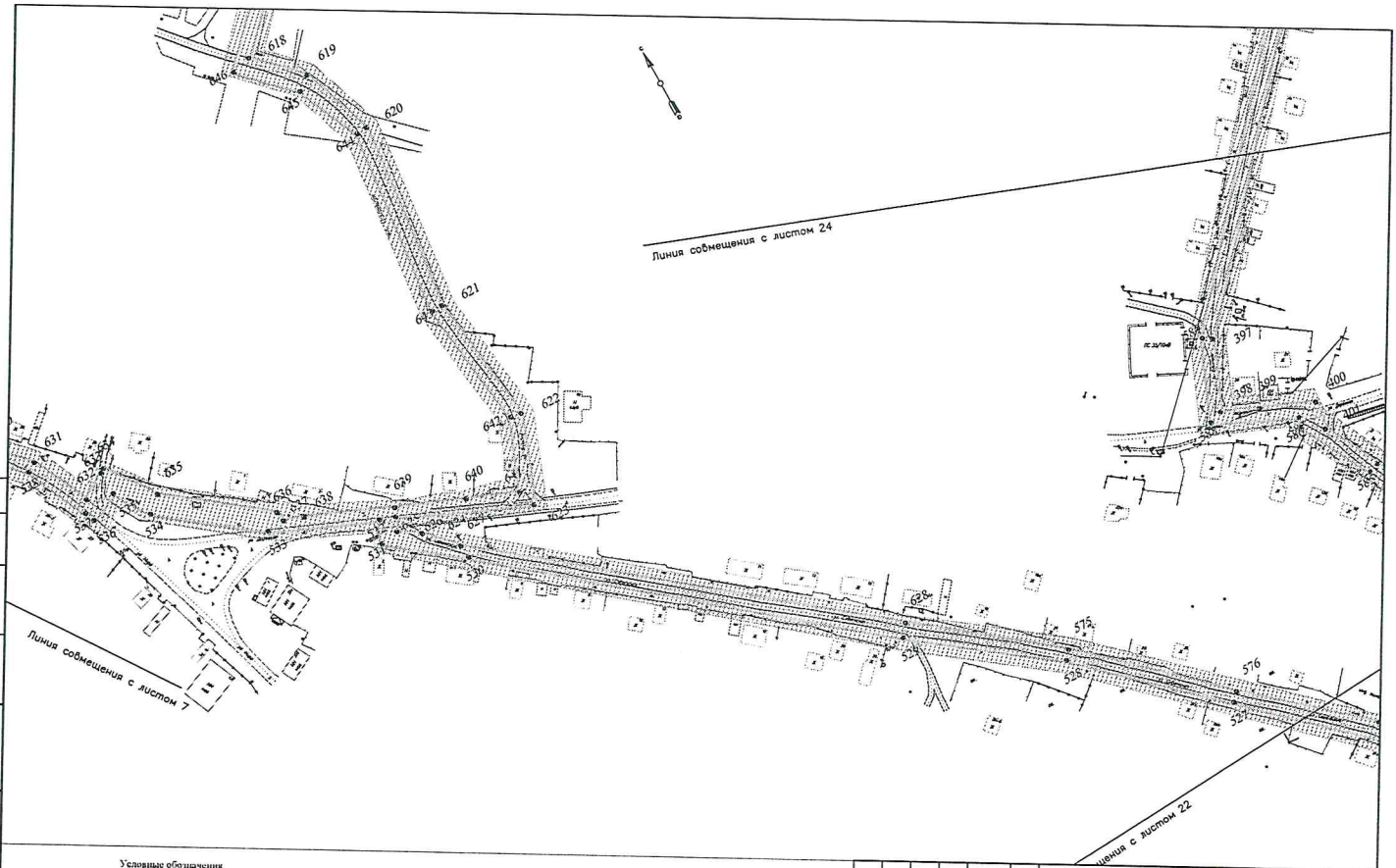
Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе 1с Введенщина – с Баклашиг"

Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район

Раздел	Лист	Листов
	22	27

ЧЕРТЕЖ ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ М1:2000

ООО "ЭКП МАКТЕ"



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- границы зон планируемого размещения линейного объекта
- •1 – поворотные точки границ зон планируемого размещения линейных объектов
- условно-выделенная зона санитарной охраны, в соответствии с Санитарными правилами и нормами, СанПиН 2.1.4.1110-02

Примечание:
1. Система координат - МСК-38
2. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов не предусматривается

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Рысек Д.В.			20.05.20
Проверил		Четкина В.Н.			20.05.20
Директор		Мурса О.М.			20.05.20

2020-ППЛ-ОЧП-ПП

Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе iz Введенщина - с. Баклашиг"

Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район

Раздел	Лист	Листов
	23	27

ЧЕРТЕЖ ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ М1:2000

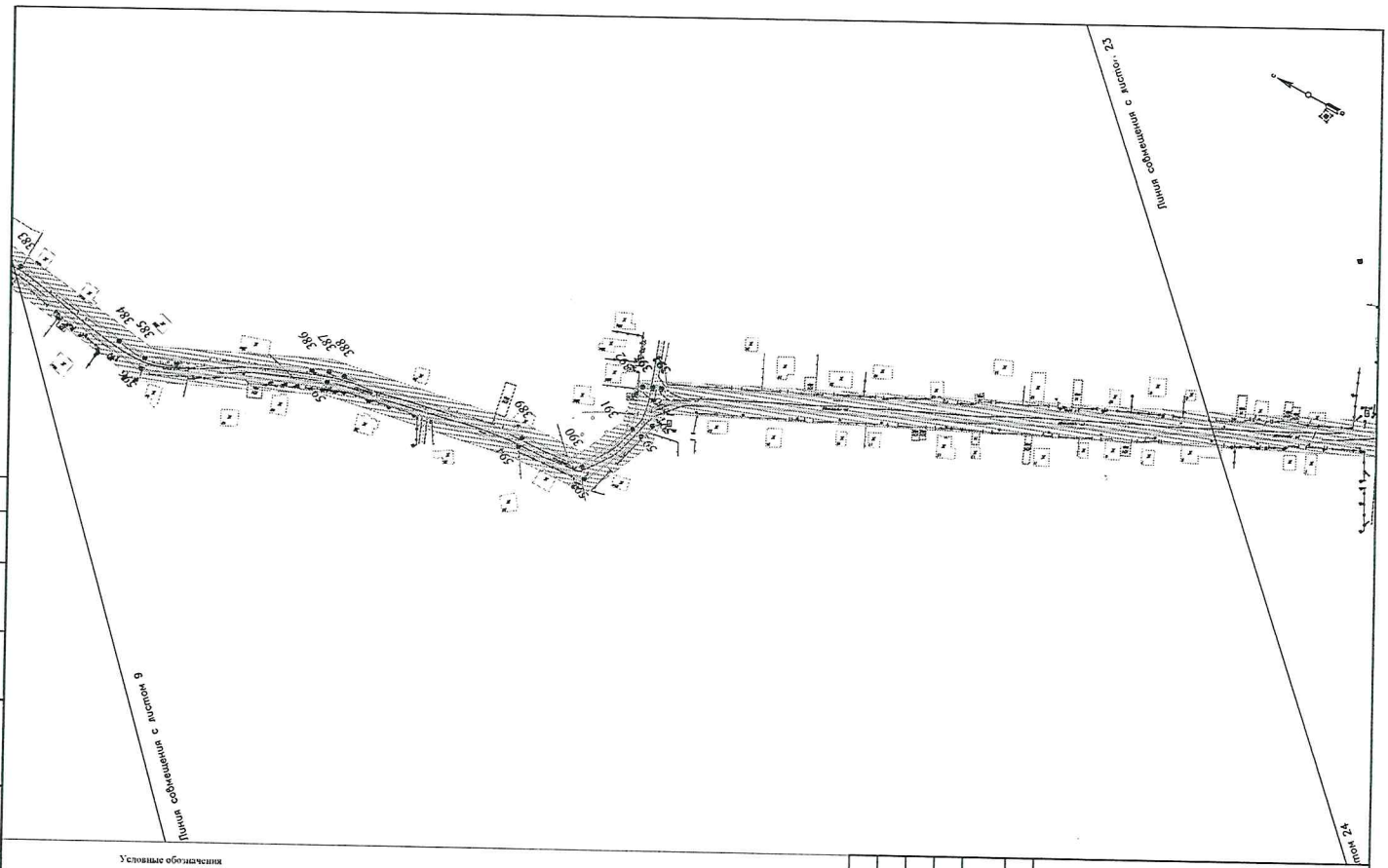
ООО "ЭКП МАКТЕ"

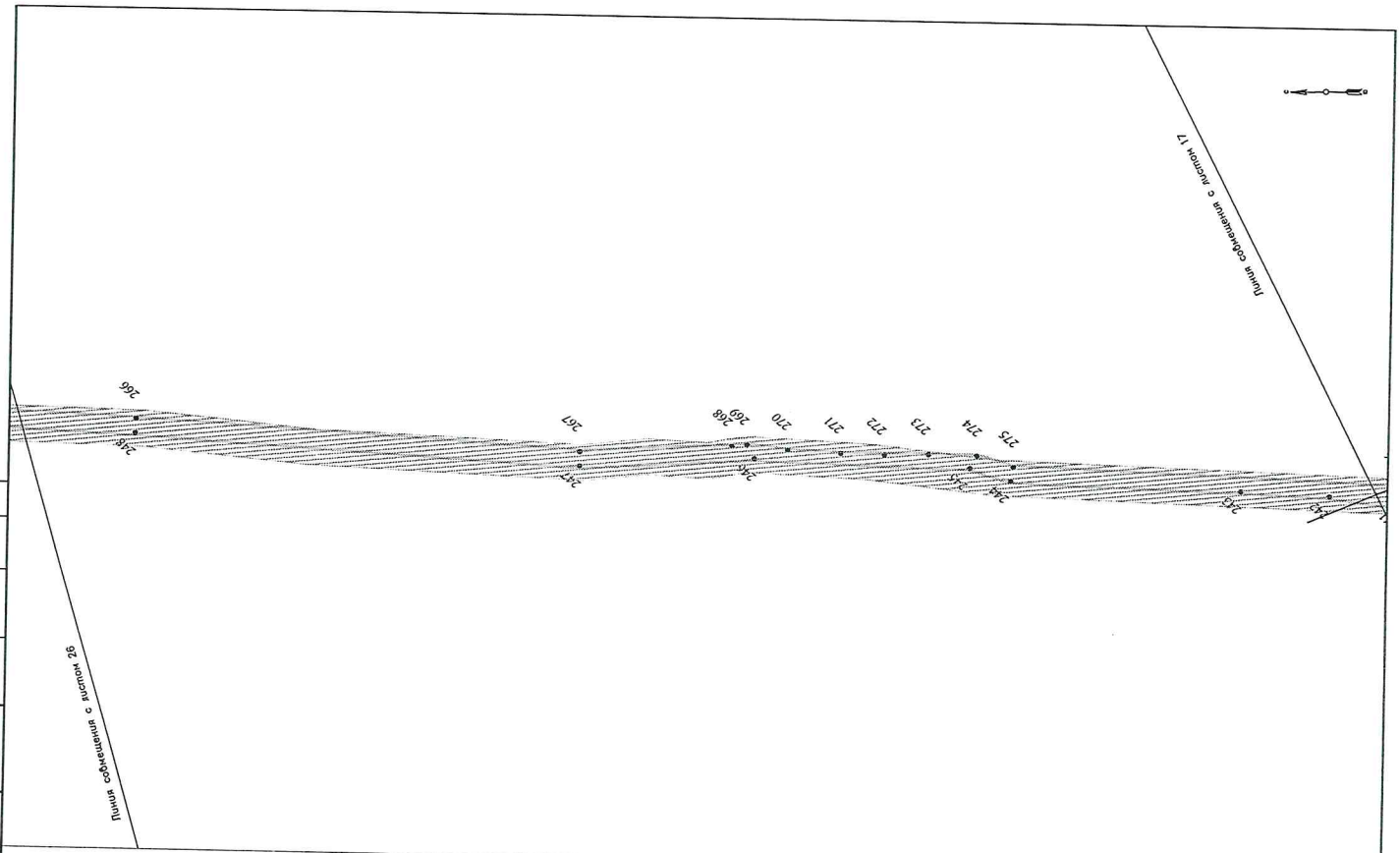
Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.


Линия сообщения с листом 23
Линия сообщения с листом 9
Линия сообщения с листом 24
383
384
385
386
387
388
389
390
391
392
393
394
395
396
397
398
399
400
401
402
403
404
405
406
407
408
409
410
411
412
413
414
415
416
417
418
419
420
421
422



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой предусматривается подготовка проекта планировки
- границы зон планируемого размещения линейного объекта
- 1 - порядковые номера границ зон планируемого размещения линейных объектов
- условно-разрешенная зона санитарной охраны, в соответствии с Санитарными правилами и нормами СанПиН 2.1.4.1110-02

Примечание:
1. Система координат - МСК-38
2. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов не предусматривается

Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал		Рысак Д.В.			20.05.20
Проверил		Четкина В.Н.			20.05.20
Директор		Мурса О.М.			20.05.20

2020-ППЛ-ОЧП-ПП

Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе с. Введенщина – с. Баклашиц"

Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район

Раздел	Лист	Листов
	25	27

ЧЕРТЕЖ ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ М1:2000

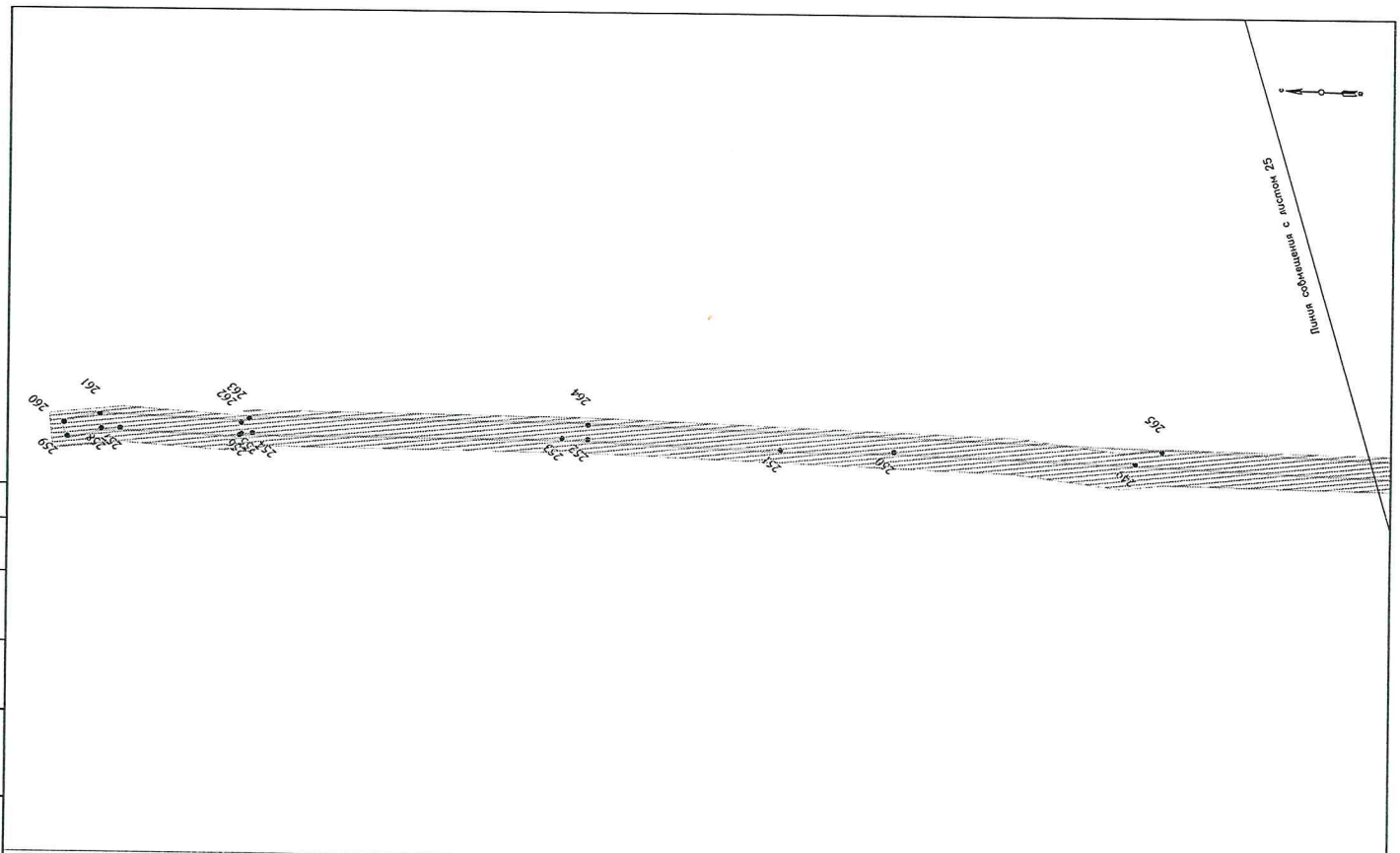
ООО "УКП МАКТЕ"

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.



Условные обозначения

- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
- границы зон планируемого размещения линейного объекта
- •1 – поворотные точки границ зон планируемого размещения линейных объектов
- санитарно-защитная зона сенокосной отрасли, в соответствии с Санитарными правилами и нормами. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03

Примечание:
1 Система координат - МСК-38
2 Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов не предусматривается

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата
Разработал		Рысок Д.В.			20.05.20
Проверил		Чеснакцна В.Н.			20.05.20
Директор		Мурсо О.М.			20.05.20

2020-ППЛ-ОЧП-ПП

Проект планировки с проектом межевания территории линейного объекта "Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе (с. Введенщина - с. Баклаиф)"

Раздел	Лист	Листов
	26	27

Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район

ЧЕРТЕЖ ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ М1:2000

ООО "УКП МАКТЕ"

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Координаты характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта

Номер поворотной точки	Координата X	Координата Y	Номер поворотной точки	Координата X	Координата Y	Номер поворотной точки	Координата X	Координата Y	Номер поворотной точки	Координата X	Координата Y	Номер поворотной точки	Координата X	Координата Y	Номер поворотной точки	Координата X	Координата Y
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	372416,56	3312890,06	89	372496,73	3312999,05	177	372621,49	3312725,89	265	372071,92	3312910,53	353	372021,34	3312056,05	441	372515,44	3312511,06
2	372416,63	3312889,07	90	372507,68	3312038,25	178	372752,82	3312583,68	266	372090,00	3312908,75	354	372037,08	3312045,12	442	372473,72	3312622,56
3	372428,96	3312893,13	91	372503,57	3312047,82	179	372743,63	3312802,62	267	372102,79	3312886,98	355	372046,98	3312032,25	443	372463,44	3312720,06
4	372438,89	3312896,15	92	372504,25	3312053,79	180	372737,35	3312813,79	268	372124,65	3312873,10	356	372066,74	3312037,44	444	372463,08	3312721,06
5	372521,02	3312942,71	93	372602,62	3312077,06	181	372669,33	3312933,78	269	372148,64	3312877,02	357	372068,49	3312034,04	445	372459,05	3312722,21
6	372567,07	3312965,54	94	372595,49	3312099,93	182	372652,87	3312937,39	270	372175,88	3312875,63	358	372066,44	3312034,20	446	372439,79	3312836,12
7	372589,53	3312979,91	95	372573,35	3312132,56	183	372606,36	3312938,71	271	372177,81	3312873,61	359	372058,45	3312012,43	447	372433,62	3312839,31
8	372592,44	3312977,04	96	372571,57	3312161,56	184	372666,73	3312936,23	272	372202,54	3312854,50	360	372032,15	3312008,11	448	372433,42	3312839,77
9	372595,65	3312976,75	97	372551,05	3312172,09	185	372655,53	3312995,82	273	372686,55	3312695,75	361	372042,50	3312012,01	449	372434,83	3312840,02
10	372649,13	3312984,29	98	372502,56	3312200,33	186	372651,56	3312939,39	274	372689,65	3312674,54	362	372031,60	3312013,08	450	372439,48	3312908,66
11	372665,18	3312986,73	99	372512,62	3312205,55	187	372650,43	3312937,72	275	372641,12	3312655,01	363	372077,65	3312109,98	451	372438,31	3312909,54
12	372696,77	3312989,81	100	372513,90	3312205,43	188	372660,94	3312995,93	276	372608,10	3312640,34	364	372634,75	3312107,40	452	372429,94	3312903,11
13	372685,44	3312444,40	101	372518,25	3312197,51	189	372662,77	3312993,68	277	372653,84	3312525,79	365	372633,84	3312525,29	453	372428,29	3312905,30
14	372644,72	3312428,99	102	372525,51	3312202,42	190	372536,27	3312634,14	278	372695,47	3312823,33	366	372482,61	3312570,63	454	372426,72	3312903,54
15	372699,46	3312410,95	103	372533,34	3312193,53	191	372537,56	3312632,56	279	372683,69	3312842,39	367	372448,41	3312482,11	455	372427,22	3312903,78
16	372792,46	3312355,62	104	372567,12	3312203,32	192	372546,35	3312614,26	280	372686,26	3312845,36	368	372436,08	3312478,32	456	372382,95	3312901,15
17	372810,89	3312354,64	105	372598,77	3312197,47	193	372698,83	3312689,02	281	372699,55	3312799,77	369	372435,73	3312402,61	457	372358,45	3312785,28
18	372841,85	3312364,75	106	372605,67	3312230,62	194	372549,12	3312684,66	282	372673,64	3312763,74	370	372470,13	3312439,12	458	372325,05	3312730,79
19	372849,15	3312367,07	107	372639,56	3312224,60	195	372605,53	3312766,65	283	372677,03	3312763,74	371	372515,82	3312385,36	459	372325,05	3312730,79
20	372884,35	3312380,13	108	372659,43	3312238,92	196	372665,73	3312835,95	284	372682,23	3312805,61	372	372518,54	3312373,68	460	372308,81	3312714,36
21	372885,51	3312377,17	109	372658,96	3312239,22	197	372666,04	3312842,43	285	372620,68	3312853,72	373	372609,52	3312410,16	461	372307,68	3312712,61
22	372900,77	3312398,90	110	372694,76	3312246,98	198	372628,01	3312621,43	286	372677,81	3312849,54	374	372614,79	3312423,55	462	372308,79	3312712,79
23	372902,39	3312394,04	111	372698,29	3312252,72	199	372585,41	3312607,56	287	372722,28	3312921,71	375	372612,38	3312428,55	463	372328,79	3312767,97
24	372934,03	3312443,72	112	372698,43	3312260,93	200	372547,83	3312623,72	288	372708,87	3312922,12	376	372615,08	3312436,93	464	372326,13	3312768,15
25	372965,10	3312434,09	113	372707,46	3312270,38	201	372564,39	3312655,72	289	372725,21	3312912,62	377	372621,31	3312432,62	465	372325,48	3312892,62
26	372964,05	3312475,19	114	372732,06	3312303,84	202	372733,07	3312592,44	290	372743,36	3312912,02	378	372626,00	3312363,50	466	372368,24	3312929,98
27	372968,05	3312476,73	115	372753,58	3312325,07	203	372832,53	3312624,24	291	372832,34	3312919,61	379	372630,15	3312386,05	467	372362,74	3312953,69
28	372970,31	3312470,47	116	372948,11	3312337,34	204	372982,19	3312638,32	292	372833,56	3312933,34	380	372632,23	3312395,73	468	372363,09	3312957,56
29	372974,06	3312471,07	117	372979,37	3312339,98	205	372988,43	3312629,20	293	372498,58	3312106,77	381	372657,45	3312452,87	469	372337,09	3312924,39
30	372976,06	3312478,69	118	372979,03	3312511,53	206	372989,32	3312622,71	294	372454,64	3312041,39	382	372651,57	3312416,38	470	372464,84	3312647,56
31	372980,05	3312482,43	119	372979,16	3312511,72	207	372973,00	3312651,62	295	372479,33	3312036,69	383	372650,13	3312416,28	471	372457,95	3312552,07
32	372978,84	3312482,45	120	373080,33	3312511,66	208	372917,95	3312663,38	296	372465,70	3312032,17	384	372620,23	3312312,77	472	372455,45	3312550,72
33	372977,47	3312479,39	121	373089,34	3312514,83	209	372790,71	3312668,19	297	372456,70	3312024,18	385	372614,04	3312329,47	473	372452,13	3312552,43
34	372317,38	3312481,58	122	373100,96	3312512,77	210	372748,86	3312687,29	298	372571,52	3312928,68	386	372641,95	3312343,54	474	372437,73	3312554,38
35	372385,29	3312486,65	123	373105,63	3312516,03	211	372708,52	3312708,82	299	372498,07	3312930,07	387	372634,21	3312337,36	475	372430,83	3312550,44
36	372425,81	3312547,24	124	373114,95	3312519,06	212	372796,70	3312699,56	300	372502,03	3312938,92	388	372496,59	3312332,00	476	372481,69	3312549,08
37	372431,02	3312547,08	125	372777,12	3312540,98	213	372724,23	3312612,24	301	372522,62	3312691,96	389	372466,59	3312342,94	477	372111,06	3312406,30
38	372447,68	3312545,34	126	372706,45	3312526,40	214	372737,01	3312522,62	302	372526,93	3312855,66	390	372450,04	3312109,29	478	372106,04	3312405,73
39	372482,96	3312542,37	127	372692,73	3312531,03	215	372635,91	3312459,10	303	372479,84	3312851,54	391	372403,13	3312109,29	479	372372,18	3312485,57
40	372512,33	3312537,80	128	372686,94	3312542,22	216	372642,26	3312428,66	304	372496,79	3312833,29	392	372396,36	3312125,30	480	372342,72	3312466,43
41	372536,80	3312533,15	129	372679,34	3312538,37	217	372635,84	3312411,69	305	372484,93	3312437,03	393	372395,83	3312121,48	481	372321,74	3312496,73
42	372614,18	3312518,48	130	372719,45	3312732,58	218	372611,30	3312473,05	306	372092,15	3312792,28	394	372393,15	3312120,93	482	372103,54	3312488,64
43	372625,99	3312525,85	131	372625,23	3312830,39	219	372734,85	3312573,67	307	372064,85	3312773,32	395	372398,47	3312119,65	483	372103,54	3312488,64
44	372633,97	3312528,76	132	372631,97	3312906,55	220	372733,33	3312566,79	308	372023,04	3312641,49	396	372398,47	3312119,65	484	372119,06	3312404,66
45	372724,82	3312587,93	133	372650,53	3312829,69	221	372727,64	3312569,44	309	372018,47	3312620,66	397	372397,58	3312116,19	485	372121,48	3312479,73
46	372798,75	3312633,22	134	372664,99	3312809,72	222	372723,53	3312559,99	310	372019,13	3312533,87	398	372405,69	3312588,38	486	372074,90	3312477,50
47	372795,43	3312723,11	135	372657,99	3312843,42	223	372148,57	3312598,04	311	372042,69	3312482,13	399	372418,41	3312583,06	487	372071,69	3312485,93
48	372835,48	3312727,83	136	372637,50	3312936,31	224	372140,37	3312608,82	312	372052,74	3312465,77	400	372406,03	3312663,74	488	372020,97	3312471,05
49	372859,66	3312675,72	137	372633,61	3312927,95	225	372123,40	3312607,33	313	372096,34	3312462,24	401	372390,30	3312881,30	489	372006,31	3312482,54
50	372895,94	3312691,83	138	372638,76	3312890,31	226	372119,83	3312638,02	314	372087,13	3312404,50	402	372389,06	3312881,93	490	372391,06	3312480,18
51	372912,12	3312702,79	139	372660,71	3312868,78	227	372111,32	3312672,06	315	372025,89	3312385,85	403	372333,32	3312921,23	491	372387,78	3312487,80
52	372936,74	3312725,92	140	372642,96	3312956,48	228	372073,52	3312731,39	316	372005,54	3312376,64	404	372333,12	3312920,52	492	372363,76	3312570,11
53	372961,62	3312742,71	141	372638,90	3312966,93	229	372007,78	3312804,70	317	372094,40	3312771,92	405	372346,63	3312926,69	493	372391,19	3312641,49
54	372966,72	3312756,31	142	372663,73	3312970,06	230	372051,06	3312758,53	318	372007,66	3312771,11	406	372376,56	3312934,83	494	372364,54	3312436,66
55	372407,81	3312771,10	143	372663,31	3312968,58	231	372091,88	3312799,49	319	372044,50	3312741,95	407	372392,53	3312938,54	495	372368,99	3312439,04
56	372407,95	3312796,45	144	372687,07	3312998,15	232	372051,30	3312812,23	320	372053,03	3312907,23	408	372390,58	3312937,05	496	372663,03	3312436,05
57	372424,80	3312802,45	145	372690,32	3312121,91	233	372098,33	3312429,58	321	372095,62	3312907,03	409	372380,18	3312944,80	497	372532,80	3312441,16
58	372436,63	3312808,28	146	372687,31	3312261,69	234	372653,96	3312627,25	322	372084,22	3312920,25	410	372376,64	3312960,11	498	372535,90	3312448,32
59	372438,18	3312897,62	147	372692,25	3312388,51	235	372733,88	3312744,45	323	372056,32	3312932,64	411	372375,44	3312956,47	499	372531,22	3312468,98
60	372438,90	3312902,62	148	372688,90	3312387,08	236	372697,42	3312756,29	324	372054,57	3312932,21	412	372375,44	3312956,47	500	372410,53	3312483,25
61	372437,88	3312981,54	149	372663,85	3312437,58	237	372706,93	3312777,43	325	372048,95	3312933,85	413	372385,34	3312961,63	501	372371,06	3312490,26
62	372437,61	3312980,99	150	372683,56	3312382,67	238	372605,21	3312794,13	326	372048,42	3312934,03	414	372395,45	3312956,50	502	372452,24	3312495,15
63	372439,67	3312936,66	151	372675,33	3312415,70	239	372663,05	3312814,69	327	372040,15	3312935,79	415	372363,31	3312916,57	503	372453,24	3312495,15
64	372434,27	3312935,02	152	372677,33	3312417,53	240	372680,24	3312829,31	328	372052,66	3312943,14	416	372363,30	3312924,22	504	372476,83	3312501,90
65	372447,19	3312776,10	153	372743,66	3312428,47	241	372735,82	3312832,52	329	372076,54	3312944,54	417	372336,84	3312924,22	505	372476,83	3312501,90
66	372470,19	3312776,44	154	372725,09	3312826,20	242	372557,53	3312807,56	330	372081,03	3312962,12	418	372318,76	3312924,22	506	372463,37	3312503,47
67	372460,62	3312636,25	155	372687,67	3312826,22	243	372558,32	3312847,94	331	372080,34	3312964,86	419	372318,76	3312924,22	507	372414,43	3312507,95
68	372404,29	3312588,44	156	372685,52	3312869,91	244	372606,03	3312850,93	332	372073,38	3312985,36	420	372304,46	3312925,21	508	372414,43	3312507,95
69	372407,47	3312595,43	157	372683,13	3312873,34	245	372607,38	3312873,10	333	372076,03	3312990,72	421	372306,31	3312931,45	509	372411,47	3312508,29
70	372407,41	3312706,07	158	372682,63	3312872,52	246	372621,66	3312874,91	334	372123,10	3312875,52	422	372305,31	3312931,45	510	372304,00	3312508,29
71	372418,89	3312708,73	159	372725,63	3312930,03	247	372658,99	3312841,53	335	372073,53	3312875,52	423	372304,46	3312926,06	511	372304,00	3312508,29
72	372513,36	3312723,80	160	372728,08	3312949,12	248	372665,42	3312843,99	336	372065,26	3312665,64	424	372318,76	3312924,22	512	372304,00	3312508,29
73	372526,14	3312748,70	161	372716,02	3312962,03	249	372682,30	3312833,82	337	372065,56	3312655,25	425	372478,34	3312872,72	513	372304,00	3312508,29
74	372518,12	3312727,18	162	372694,82	3312962,72	250	372707,73	3312931,83	338	372441,03	3312643,32	426	372478,34	3312872,72	514	372304,00	3312508,29
75	372519,42	3312726,42	163	372636,01	3312905,63	251	372707,83	3312932,43	339	372630,43	3312621,57	427	372463,49	3312962,61	515	372478,50	3312872,56
76	372721,56	3312585,44	164	372617,70	3312916,62	252	372723,38	3312968,97	340	372645,51	3312655,56	428	372478,07	3312973,90	516	372478,07	3312973,90
77	372725,85	3312585,44	165	372609,25	3312926,14	253	372782,01	3312965,31	341	372641,43	3312658,36	429	372463,07	3312962,50	517	372478,50	3312972,56
78	372726,12	3312584,70	166	372598,13	3312938,35	254	372790,69	3312966,79	342	372635,03	3312657,48	430	372463,42	3312973,56	518	372478,50	3312972,56
79	372737,91	3312078,73	167	372626,87	3312956,48	255	372790,71	3312966,92	343	372633,14	3312628,46	431	372463,59	3312974,20	519	372478,07	3312973,90
80	372752,39	3312091,81	168	372625,08	3312956,56	256	372795,91	3312969,65	344	372608,58	3312642,33	432	372463,07	3312974,11	520	372478,34	3312972,72
81	372756,58	3312094,71	169	372629,37	3312965,71	257	372796,13	3312983,93	345	372578,07	3312662,12	433	372478,32	3312982,16	521	372478,32	3312982,16
82	372532,29	3312127,47	170	372665,03	3312996,98	258	372843,03	3312984,51	346	372578,07	3312662,12	434	372478,32	3312982,16	522	372478,32	3312982,16
83	372360,20	3312175,34	171	372613,27	3312972,56	259	372754,83	3312983,57	347	372578,07	3312662,12	435	372478,32	3312982,16	523	372478,32	3312982,16
84	372334,94	3312155,28	172	372608,02	3312977,21	260	372753,94	3312980,33	348	372513,95	3312662,12	436	372478,32	3312982,16	524	372478,32	3312982,16
85	372303,72	3312130,74	173	372603,45	3312032,94	261	372727,43	3312902,56	349	372513,95	3312662,12	437	372478,32	3312982,16	525	372478,32	3312982,16
86	372457,32	3312075,58	174	372663,37	3312052,13	262	372389,86	3312023,31	350	372504,80	3312662,12	438	372478,32	3312982,16	526	372478,32	3312982,16
87	372473,13	3312069,64	175	372664,96	3312069,53	263	372365,61	3312031,21	351	372504,80	3312662,12	439	372478,32	3312982,16	527	372478,32	3312982,16
88	372495,20	3312597,15	176	372734,54	3312628,90	264	372366,83	3312013,31	352	372021,34	3312056,05	440	372478,32	3312982,16	528	372478,32	3312982,16

529	372478,32	3312982,16	577	372537,45	3312939,15	625	372608,27	3312863,37	673	372637,95	3312783,11	721	372637,95	3312783,11	769	372637,95	3312783,11
530	372478,32	3312982,16	578	372537,45	3312939,15	626	372608,27	3312863,37	674	372637,95	3312783,11	722	372637,95	3312783,11	770	372637,95	3312783,11
531	372478,32	3312982,16	579	372537,45	3312939,15	627	372608,27	3312863,37	675	372637,95	3312783,11	723	372637,95	3312783,11	771	372637,95	3312783,11
532	372478,32	3312982,16	580	372537,45	3312939,15	628	372608,27	3312863,37	676	372637,95	3312783,11	724	372637,95	3312783,11	772	372637,95	3312783,11
533	372478,32	3312982,16	581	372537,45	3312939,15	629	372608,27	3312863,37	677	372637,95	3312783,11	725	372637,95	3312783,11	773	372637,95	3312783,11
534	372478,32	3312982,16	582	372537,45	3312939,15	630	372608,27	3312863,37	678	372637,95	3312783,11	726	372637,95	3312783,11	774	372637,95	3312783,11
535	372478,32	3312982,16	583	372537,45	3312939,15	631	372608,27	3312863,37	679	372637,95	3312783,11	727	372637,95	3312783,11	775	372637,95	3312783,11
536	372478,32	3312982,16	584	372537,45	3312939,15	632	372608,27	3312863,37	680	372637,95	3312783,11	728	372637,95	3312783,11	776	372637,95	3312783,11
537	372478,32	3312982,16	585	372537,45	3312939,15	633	372608,27	3312863,37	681	372637,95	3312783,11	729	372637,95	3312783,11	777	372637,95	3312783,11
538	372478,32	3312982,16	586	372537,45	3312939,15	634	372608,27	3312863,37	682	372637,95	3312783,11	730	372637,95	3312783,11	778	372637,95	3312783,11
539	372478,32	3312982,16	587	372537,45	3312939,15	635	372608,27	3312863,37	683	372637,95	3312783,11	731	372637,95	3312783,11	779	372637,95	3312783,11
540	372478,32	3312982,16	588	372537,45	3312939,15	636	372608,27	3312863,37	684	372637,95	3312783,11	732	372637,95	3312783,11	780	372637,95	3312783,11
541	372478,32	3312982,16	589	372537,45	3312939,15	637	372608,27	3312863,37	685	372637,95	3312783,11	733	372637,95	3312783,11	781	372637,95	3312783,11
542	372478,32	3312982,16	590	372537,45	3312939,15	638	372608,27	3312863,37	686	372637,95	3312783,11	734	372637,95	3312783,11	782	372637,95	3312783,11
543	372478,32	3312982,16	591	372537,45	3312939,15	639	372608,27	3312863,37	687	372637,95	3312783,11	735	372637,95	3312783,11	783	372637,95	3312783,11
544	372478,32	3312982,16	592	372537,45	3312939,15	640	372608,27	3312863,37	688	372637,95	3312783,11	736	372637,95	3312783,11	784	372637,95	3312783,11
545	372478,32	3312982,16	593	372537,45	3312939,15	641	372608,27	3312863,37	689	372637,95	3312783,11	737	372637,95	3312783,11	785	372637,95	3312783,11
546	372478,32	3312982,16	594	372537,45	3312939,15	642	372608,27	3312863,37	690	372637,95	3312783,11	738	372637,95	3312783,11	786	372637,95	3312783,11
547	372478,32	3312982,16	595	372537,45	3312939,15	643	372608,27	3312863,37	691	372637,95	3312783,11	739	372637,95	3312783,11	787	372637,95	3312783,11
548	372478,32	3312982,16	596	372537,45	3312939,15	644	372608,27	3312863,37	692	372637,95	3312783,11	740	372637,95	3312783,11	788	372637,95	3312783,11
549	372478,32	3312982,16	597	372537,45	3312939,15	645	372608,27	3312863,37	693	372637,95	3312783,11	741	372637,95	3312783,11	789	372637,95	3312783,11
550	372478,32	3312982,16	598	372537,45	3312939,15	646	372608,27	3312863,37	694	372637,95	3312783,11	742	372637,95	3312783,11	790	372637,95	3312783,11
551	372478,32	3312982,16	599	372537,45	3312939,15	647	372608,27	3312863,37	695	372637,95	3312783,11	743	372637,95	3312783,11	791	372637,95	3312783,11
552	372478,32	3312982,16	600	372537,45	3312939,15	648	372608,27	3312863,37	696	372637,95	3312783,11	744	372637,95	3312783,11	792	372637,95	3312783,11
553	372478,32	3312982,16	601	372537,45	3312939,15	649	372608,27	3312863,37	697	372637,95	3312783,11	745	372637,95	3312783,11	793	372637,95	3312783,11
554	372478,32	3312982,16	602	372537,45	3312939,15	650	372608,27	3312863,37	698	372637,95	3312783,11	746	372637,95	3312783,11	794	372637,95	3312783,11
555	372478,32	3312982,16	603	372537,45	3312939,15	651	372608,27	3312863,37	699	372637,95	3312783,11	747	372637,95	3312783,11	795	372637,95	3312783,11
556	372478,32	3312982,16	604	372537,45	3312939,15	652	372608,27	3312863,37	700	372637,95	3312783,11	748	372637,95	3312783,11	796	372637,95	3312783,11
557	372478,32	3312982,16	605	372537,45	3312939,15	653	372608,27	3312863,37	701	372637,95	3312783,11	749	372637,95	3312783,11	797	372637,95	3312783,11
558	372478,32	3312982,16	606	372537,45	3312939,15	654	372608,27	3312863,37	702	372637,95	3312783,11	750	372637,95	3312783,11	798	372637,95	3312783,11
559	372478,32	3312982,16	607	372537,45	3312939,15	655	372608,27	3312863,37	703	372637,95	3312783,11	751	372637,95	3312783,11	799	372637,95	3312783,11
560	372478,32	3312982,16	608	372537,45	3312939,15	656	372608,27	3312863,37	704	372637,95	3312783,11	752	372637,95	3312783,11	800	372637,95	3312783,11
561	372478,32	3312982,16	609	372537,45	3312939,15	657	372608,27	3312863,37	705	372637,95	3312783,11	753	372637,95	3312783,11	801	372637,95	3312783,11
562	372478,32	3312982,16	610	372537,45	3312939,15	658	372608,27	3312863,37	706	372637,95	3312783,11	754	372637,95	3312783,11	802	372637,95	3312783,11
563	372478,32	3312982,16	611	372537,45	3312939,15	659	372608,27	3312863,37	707	372637,95	3312783,11	755	372637,95	3312783,11	803	372637,95	3312783,11
564	372478,32	3312982,16	612	372537,45	3312939,15	660	372608,27	3312863,37	708	372637,95	3312783,11	756	372637,95	3312783,11	804	372637,95	3312783,11
565	372478,32	3312982,16	613	372537,45	3312939,15	661	372608,27	3312863,37	709	372637,95	3312783,11	757	372637,95	3312783,11	805	372637,95	3312783,11
566	372478,32	3312982,16	614	372537,45	3312939,15	662	372608,27	3312863,37	710	372637,95	3312783,11	758	372637,95	3312783,11	806	372637,95	3312783,11
567	372478,32	3312982,16	615	372537,45	3312939,15	663	372608,27	3312863,37	711	372637,95	3312783,11	759	372637,95	3312783,11	807	372637,95	3312783,11
568	372478,32	3312982,16	616	372537,45	3312939,15	664	372608,27	3312863,37	712	372637,95	3312783,11	760	372637,95	3312783,11	808	372637,95	3312783,11
569	372478,32	3312982,16	617	372537,45	3312939,15	665	372608,27	3312863,37	713	372637,95	3312783,11	761	372637,95	3312783,11	809	372637,95	3312783,11
570	372478,32	3312982,16	618	372537,45	3312939,15	666	372608,27	3312863,37	714	372637,95	3312783,11	762	372637,95	3312783,11	810	372637,95	3312783,11
571	372478,32	3312982,16	619	372537,45	3312939,15	667	372608,27	3312863,37	715	372637,95	3312783,11	763	372637,95	3312783,11	811	372637,95	3312783,11
572	372478,32	3312982,16	620	372537,45	3312939,15	668	372608,27	3312863,37	716	372637,95	3312783,11	764	372637,95	3312783,11	812	372637,95	3312783,11
573	372478,32	3312982,16	621	372537,45	3312939,15	669	372608,27	3312863,37	717	372637,95	3312783,11	765	372637,95	3312783,11	813	372637,95	3312783,11
574	372478,32	3312982,16	622	372537,45	3312939,15	670	372608,27	3312863,37	718	372637,95	3312783,11	766	372637,95	3312783,11	814	372637,95	3312783,11
575	372478,32	3312982,16	623	372537,45	3312939,15	671	372608,27	3312863,37	719	372637,95	3312783,11	767	372637,95	3312783,11	815	372637,95	3312783,11

Раздел II. Положение о размещении линейных объектов

Наименование, основные характеристики и назначение планируемых для размещения линейных объектов

Наименование объекта: «Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе (с. Введенщина – с. Баклаши)».

Местоположение объекта и границы участка: Российская Федерация, Иркутская область, Шелеховский район, Баклашинское муниципальное образование Шелеховского городского поселения

Основание для производства работ:

- Подпрограмма «Чистая вода» государственной программы Иркутской области «Развитие жилищно-коммунального хозяйства и повышение энергоэффективности Иркутской области» на 2019-20-24 годы, утвержденной постановлением Правительства Иркутской области от 11.12.2018 №915-пп;

- Муниципальная программа «Развитие коммунальной инфраструктуры и экологии Шелеховского района» на 2019-2030 годы, утверждённая постановлением Администрации Шелеховского муниципального района от 18.12.2018 № 840-па.

Проектом предусмотрены следующие основные технико-экономические показатели объекта (назначение, мощность, производительность, пропускная способность).

Назначение: обеспечение питьевым и хозяйственно-бытовым водоснабжением население п. Чистые Ключи, с. Введенщина, с. Баклаши, обеспечение противопожарных мероприятий с учетом требуемой категории надежности системы.

Источником водоснабжения являются резервуары запаса холодной воды на Олхинской горе, эксплуатируемые МУП «Водоканал» г.Шелехов.

Точкой подключения проектируемого водопровода следующие сети:

1. Водовод Шелехов-Чистые Ключи перед ВНС-2, ø300мм, давление 1,0 кгс/см2;
2. Водовод ø280мм, в районе земельного участка по адресу: Иркутская область, г. Шелехов, Култукский тракт, д.46 (логистический центр ООО «Никоград»), давление 6,0 кгс/см2;
3. Водовод ø160мм, в районе земельного участка по адресу: Иркутская область, с. Баклаши, ул. Дорожная, 1, давление 6,0 кгс/см2.

Проектом предусмотрено строительство магистральной сети от точки присоединения №1 через п. Чистые Ключи до с. Введенщина, далее строительство магистральной сети до с. Баклаши, с закольцовкой с существующими сетями с. Баклаши марки110 Пэ и с точной подключения №2 марки 280 Пэ; строительство распределительных кольцевых сетей по улицам с. Введенщина, с. Баклаши, п. Чистые Ключи и Шелеховского городского поселения.

Трассировку сети принять с учетом перспективных решений, предусмотренных в документе «Актуализация схем водоснабжения и водоотведения на территории муниципальных образований Шелеховского района».

Проектируемая водопроводная сеть – объединенная хозяйственно-питьевого и противопожарного назначения.

Общая протяжённость трассы: 24971,53 м.

Ориентировочное водопотребление составит 741,0 куб.м/сут. Расход на хозяйственно-питьевые, производственные и противопожарные нужды определено расчетом на существующее положение и перспективу в соответствии с исходными данными по количеству населения, степени благоустройства, этажности застройки и информации по общественным зданиям.

Режим работы трубопроводов круглосуточный в течение года.

Категория надежности системы водоснабжения – 2 категория надежности.

Режим насосных станций автоматизированный.

Перечень субъектов Российской Федерации, перечень муниципальных районов, городских округов в составе субъектов Российской Федерации, перечень поселений, населенных пунктов, внутригородских территорий городов федерального значения, на территориях которых устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов

В административном отношении участок строительства расположен на территории Шелеховского городского поселения и Баклашинского муниципального образования Шелеховского района Иркутской области.

Зоны планируемого размещения линейного объекта проходят по территории Шелеховского городского поселения, п. Чистые Ключи, с. Введенщина, с. Баклаши.

Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов

Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов в системе МСК 38 представлен в таблице 1.

Таблица 1

Номер поворотной точки	X	Y
1	372416.56	3312890.06
2	372416.63	3312899.07
3	372408.90	3312891.11
4	372338.80	3312595.15
5	372371.02	3312542.21
6	372369.07	3312541.54
7	372389.51	3312507.91
8	372392.44	3312507.04
9	372395.65	3312501.75
10	372469.11	3312484.29
11	372469.18	3312484.27
12	372536.77	3312463.31
13	372585.44	3312444.40
14	372644.72	3312428.89
15	372695.40	3312430.70
16	372792.46	3312455.62
17	372810.70	3312458.84
18	372841.85	3312464.35
19	372849.15	3312467.02
20	372884.35	3312480.12
21	372885.51	3312477.17
22	372900.72	3312438.50
23	372902.39	3312434.04
24	372934.60	3312443.21
25	373060.10	3312474.09
26	373064.65	3312475.19
27	373069.05	3312476.27
28	373070.31	3312470.67
29	373074.07	3312471.07
30	373139.69	3312478.49
31	373180.69	3312482.43
32	373239.84	3312480.45
33	373307.47	3312479.37
34	373317.38	3312481.58
35	373385.27	3312496.65
36	373429.82	3312547.24
37	373431.62	3312547.09
38	373447.68	3312545.74
39	373487.90	3312542.37
40	373512.37	3312537.80
41	373536.82	3312533.15
42	373614.18	3312518.44
43	373625.99	3312525.65
44	373663.92	3312548.78
45	373724.82	3312587.93
46	373759.75	3312612.22
47	373775.42	3312623.11
48	373831.48	3312657.83
49	373859.60	3312675.72
50	373895.79	3312699.43
51	373912.12	3312709.75
52	373938.29	3312725.92
53	373961.62	3312740.71
54	373986.77	3312756.31
55	374001.81	3312772.10
56	374039.91	3312796.45
57	374124.39	3312850.45
58	374136.63	3312858.28
59	374198.19	3312897.62
60	374308.39	3312902.62
61	374357.88	3312881.54
62	374367.61	3312880.89
63	374379.67	3312874.66
64	374394.62	3312855.00
65	374431.17	3312776.32
66	374499.19	3312626.44
67	374560.62	3312538.25
68	374804.29	3312188.44
69	374987.67	3312305.43
70	375072.41	3312350.67
71	375136.89	3312286.73
72	375161.36	3312253.36
73	375165.14	3312248.20
74	375183.26	3312227.10
75	375197.82	3312206.42

76	375212.50	3312185.03
77	375225.85	3312165.64
78	375260.22	3312118.50
79	375287.91	3312078.73
80	375292.73	3312071.81
81	375316.10	3312039.71
82	375332.29	3312017.47
83	375360.20	3311976.74
84	375374.94	3311955.78
85	375393.72	3311930.76
86	375457.32	3311975.58
87	375473.13	3311983.94
88	375495.70	3311997.15
89	375498.73	3311999.05
90	375567.68	3312038.25
91	375653.07	3312071.82
92	375654.25	3312072.73
93	375660.66	3312077.06
94	375695.97	3312099.93
95	375725.35	3312132.50
96	375751.57	3312161.56
97	375761.05	3312172.07
98	375902.08	3312020.33
99	375917.56	3312005.55
100	375913.90	3312001.63
101	375918.25	3311997.51
102	375921.91	3312001.42
103	375930.16	3311993.52
104	375967.62	3312033.12
105	375998.77	3312072.47
106	376045.97	3312134.40
107	376119.56	3312224.65
108	376109.47	3312233.92
109	376108.86	3312233.22
110	376094.26	3312246.39
111	376088.29	3312251.72
112	376068.43	3312269.93
113	376067.94	3312270.38
114	376032.06	3312303.84
115	376013.58	3312321.07
116	375998.11	3312335.14
117	376179.37	3312510.98
118	376179.10	3312511.53
119	376179.18	3312511.71
120	376180.37	3312511.68
121	376189.24	3312514.83

122	376190.96	3312512.77
123	376195.61	3312516.02
124	376193.39	3312519.06
125	376277.14	3312580.98
126	376306.45	3312605.40
127	376337.01	3312631.03
128	376366.94	3312647.22
129	376476.24	3312708.32
130	376519.40	3312732.28
131	376625.43	3312800.35
132	376631.90	3312806.32
133	376650.03	3312826.89
134	376656.99	3312839.22
135	376657.89	3312843.42
136	376637.60	3312924.31
137	376630.16	3312971.91
138	376636.76	3312990.31
139	376640.71	3312988.78
140	376642.96	3312994.96
141	376638.99	3312996.55
142	376643.77	3313010.06
143	376482.16	3313088.58
144	376487.97	3313109.15
145	376490.12	3313121.93
146	376447.36	3313281.49
147	376450.25	3313288.55
148	376458.39	3313307.98
149	376463.85	3313317.53
150	376483.58	3313352.87
151	376405.51	3313415.70
152	376407.30	3313417.53
153	376390.48	3313428.97
154	376225.07	3313576.70
155	376187.82	3313572.68
156	376185.52	3313569.91
157	376183.17	3313572.34
158	376182.42	3313572.29
159	376125.63	3313630.67
160	376116.69	3313649.12
161	376116.00	3313662.00
162	376093.82	3313748.71
163	376036.01	3313801.63
164	376017.20	3313818.86
165	376009.25	3313826.14
166	376098.13	3314034.31
167	376126.82	3314068.34

168	376225.06	3314305.34
169	376279.37	3314435.31
170	376345.00	3314598.90
171	376415.27	3314772.56
172	376458.02	3314877.21
173	376490.45	3315037.89
174	376563.32	3315521.13
175	376644.96	3315603.52
176	376736.58	3315695.99
177	376741.49	3315715.83
178	376752.82	3315761.68
179	376743.61	3315802.86
180	376717.30	3315920.47
181	376669.33	3315933.78
182	376657.87	3315937.39
183	376656.76	3315936.21
184	376656.73	3315936.23
185	376653.11	3315938.88
186	376651.56	3315939.37
187	376650.41	3315937.72
188	376640.94	3315945.92
189	376562.77	3316013.68
190	376516.27	3316054.14
191	376437.04	3316122.56
192	376484.15	3316174.26
193	376494.83	3316189.02
194	376593.14	3316288.66
195	376605.57	3316304.65
196	376646.73	3316375.93
197	376646.08	3316402.43
198	376628.69	3316421.43
199	376585.41	3316467.56
200	376647.83	3316521.72
201	376664.20	3316555.70
202	376733.07	3316592.49
203	376822.55	3316624.74
204	376882.19	3316630.13
205	376888.43	3316629.24
206	376895.32	3316627.21
207	376973.06	3316651.65
208	377017.95	3316662.38
209	377090.01	3316646.19
210	377140.96	3316587.25
211	377268.92	3316508.82
212	377286.70	3316493.56
213	377424.21	3316412.24
214	377431.01	3316422.65
215	377436.91	3316419.10
216	377442.24	3316428.44
217	377436.84	3316431.69
218	377461.30	3316473.05
219	377304.85	3316571.67
220	377302.33	3316566.79
221	377297.06	3316569.46
222	377272.51	3316519.99
223	377148.52	3316598.04
224	377140.17	3316605.80
225	377123.46	3316627.11
226	377119.81	3316634.00
227	377111.34	3316672.09
228	377093.52	3316771.70
229	377060.79	3316964.75
230	377051.06	3317058.51
231	376994.88	3317399.97
232	377011.36	3317412.02
233	376998.33	3317429.93
234	376853.96	3317627.75
235	376763.89	3317748.45
236	376397.42	3318256.29
237	376378.92	3318277.41
238	376401.21	3318294.01
239	376463.06	3318374.89
240	376489.74	3318409.31
241	376536.80	3318474.10
242	376557.93	3318507.59
243	376588.32	3318547.94
244	376668.07	3318650.92
245	376677.36	3318673.10
246	376751.69	3318768.91
247	376818.99	3318841.91
248	376966.42	3319043.99
249	377086.35	3319203.86
250	377167.72	3319311.83
251	377207.83	3319361.43
252	377273.18	3319448.82
253	377282.01	3319460.31
254	377390.48	3319594.78
255	377394.71	3319599.24
256	377395.91	3319599.65
257	377436.13	3319653.93
258	377443.20	3319661.93
259	377458.83	3319673.99

260	377453.94	3319680.33
261	377437.43	3319667.59
262	377389.86	3319603.31
263	377385.42	3319601.25
264	377266.87	3319453.75
265	377071.32	3319196.57
266	376960.00	3319048.75
267	376812.79	3318846.98
268	376754.63	3318783.19
269	376748.64	3318777.02
270	376735.88	3318757.63
271	376717.83	3318733.61
272	376702.54	3318714.50
273	376686.55	3318695.75
274	376669.65	3318674.54
275	376661.12	3318655.01
276	376528.10	3318480.34
277	376490.40	3318423.85
278	376491.42	3318423.33
279	376483.69	3318410.39
280	376480.26	3318409.36
281	376395.55	3318299.77
282	376373.84	3318283.74
283	376302.61	3318379.92
284	376282.23	3318365.61
285	376220.80	3318453.27
286	376271.81	3318489.58
287	375772.28	3319201.71
288	375708.87	3319292.10
289	375258.25	3319934.49
290	374843.36	3320142.02
291	374832.34	3320119.81
292	374783.56	3320143.74
293	374769.24	3320150.77
294	374764.84	3320141.79
295	374779.33	3320134.69
296	374845.70	3320102.17
297	374856.70	3320124.18
298	375251.52	3319926.68
299	375698.07	3319290.07
300	375762.02	3319198.92
301	376257.92	3318491.96
302	376206.91	3318455.66
303	376279.69	3318351.56
304	376296.79	3318363.29
305	376384.97	3318247.92

306	376750.15	3317742.28
307	376764.05	3317723.12
308	376823.04	3317641.89
309	376838.97	3317620.06
310	376919.13	3317513.87
311	376942.93	3317482.32
312	376955.74	3317465.77
313	376996.34	3317412.45
314	376987.11	3317404.50
315	377005.89	3317286.83
316	376992.54	3317285.63
317	376994.40	3317271.92
318	377007.96	3317273.91
319	377044.50	3317044.95
320	377053.03	3316967.81
321	376995.62	3316992.69
322	376984.22	3317006.70
323	376956.32	3317012.45
324	376954.57	3317012.22
325	376948.90	3317013.85
326	376948.82	3317014.00
327	376940.15	3317015.79
328	376850.46	3317053.14
329	376796.54	3316974.59
330	376785.02	3316960.92
331	376780.34	3316964.86
332	376772.26	3316953.36
333	376776.00	3316950.21
334	376713.10	3316875.57
335	376657.53	3316805.27
336	376561.28	3316685.64
337	376451.56	3316555.05
338	376441.02	3316543.70
339	376365.43	3316631.57
340	376356.53	3316635.18
341	376346.41	3316639.29
342	376305.01	3316562.88
343	376193.16	3316428.46
344	376188.50	3316432.33
345	376178.01	3316422.82
346	376185.53	3316416.59
347	376175.67	3316404.52
348	376313.95	3316249.22
349	376333.84	3316224.42
350	376356.80	3316200.35
351	376397.32	3316156.64

352	376423.75	3316125.13
353	376501.34	3316056.05
354	376637.10	3315941.12
355	376646.98	3315932.75
356	376646.77	3315932.44
357	376645.87	3315931.06
358	376666.44	3315924.20
359	376708.85	3315912.43
360	376732.19	3315808.12
361	376742.50	3315762.03
362	376731.90	3315719.05
363	376727.45	3315700.99
364	376634.75	3315607.40
365	376553.90	3315525.78
366	376480.61	3315039.63
367	376448.41	3314880.11
368	376406.00	3314776.32
369	376335.72	3314602.61
370	376270.13	3314439.12
371	376215.82	3314309.18
372	376118.18	3314073.60
373	376089.52	3314039.61
374	375997.27	3313823.55
375	376012.30	3313809.78
376	376031.10	3313792.62
377	376084.87	3313743.35
378	376106.00	3313661.00
379	376110.15	3313586.01
380	376112.17	3313585.73
381	376067.45	3313457.97
382	376051.17	3313418.28
383	376040.13	3313389.51
384	376020.23	3313321.77
385	376014.03	3313305.42
386	375941.57	3313243.54
387	375934.21	3313237.26
388	375929.00	3313230.00
389	375868.59	3313142.94
390	375850.94	3313109.29
391	375815.13	3313109.29
392	375796.36	3313125.30
393	375791.82	3313121.48
394	375792.15	3313120.97
395	375788.47	3313117.65
396	375787.86	3313118.19
397	375465.69	3312848.38

398	375426.87	3312833.05
399	375418.41	3312853.90
400	375406.65	3312883.74
401	375390.36	3312881.30
402	375359.04	3312898.01
403	375333.70	3312903.25
404	375333.12	3312902.50
405	375286.60	3312926.66
406	375270.26	3312934.81
407	375261.53	3312938.54
408	375250.18	3312944.80
409	375226.01	3312925.76
410	375208.64	3312880.11
411	375195.84	3312856.46
412	375188.59	3312861.61
413	375185.22	3312856.70
414	375191.05	3312852.51
415	375165.31	3312826.57
416	375163.36	3312826.21
417	375136.84	3312821.59
418	375118.29	3312808.02
419	375089.24	3312778.25
420	375056.43	3312797.25
421	375008.31	3312811.45
422	374955.18	3312826.06
423	374916.43	3312824.70
424	374787.14	3312873.14
425	374785.33	3312877.21
426	374783.26	3312882.05
427	374653.49	3312963.61
428	374635.07	3312973.59
429	374633.58	3312973.42
430	374633.47	3312973.59
431	374633.93	3312974.20
432	374630.07	3312976.31
433	374619.32	3312982.16
434	374599.11	3312937.98
435	374583.40	3312903.61
436	374567.07	3312880.61
437	374527.27	3312824.12
438	374527.18	3312823.99
439	374523.03	3312814.97
440	374516.67	3312813.34
441	374515.44	3312813.03
442	374473.72	3312802.50
443	374463.44	3312797.05

444	374435.05	3312782.21
445	374399.79	3312858.12
446	374388.48	3312872.96
447	374383.62	3312879.37
448	374369.26	3312886.79
449	374359.30	3312887.46
450	374309.48	3312908.68
451	374196.31	3312903.54
452	374129.94	3312861.11
453	374116.29	3312852.39
454	374036.72	3312801.54
455	373997.96	3312776.76
456	373982.95	3312761.01
457	373958.42	3312745.78
458	373935.05	3312730.79
459	373909.31	3312714.29
460	373885.17	3312698.80
461	373856.40	3312680.80
462	373828.29	3312662.91
463	373772.12	3312628.13
464	373721.48	3312592.92
465	373698.24	3312577.98
466	373660.74	3312553.87
467	373617.61	3312527.56
468	373613.07	3312524.79
469	373494.94	3312547.16
470	373489.16	3312548.26
471	373457.85	3312552.07
472	373455.45	3312550.26
473	373452.12	3312552.47
474	373437.73	3312554.38
475	373426.81	3312555.84
476	373381.97	3312502.06
477	373311.05	3312486.30
478	373306.64	3312485.33
479	373272.18	3312485.32
480	373240.72	3312486.43
481	373231.24	3312486.71
482	373180.56	3312488.44
483	373139.06	3312484.46
484	373074.98	3312477.21
485	373074.90	3312477.52
486	373074.89	3312477.52
487	373073.69	3312482.93
488	373020.97	3312471.00
489	372906.31	3312440.54

490	372891.05	3312480.16
491	372887.78	3312487.80
492	372840.28	3312470.16
493	372791.19	3312461.49
494	372694.54	3312436.68
495	372648.95	3312435.04
496	372643.03	3312436.05
497	372612.88	3312441.16
498	372585.38	3312448.32
499	372531.22	3312468.98
500	372470.12	3312487.35
501	372471.00	3312490.24
502	372452.24	3312495.85
503	372401.73	3312507.32
504	372378.79	3312544.86
505	372376.85	3312544.20
506	372345.22	3312596.14
507	372414.43	3312887.91
1	372416.56	3312890.06
508	374534.15	3312820.37
509	374553.17	3312847.64
510	374589.74	3312900.07
511	374605.05	3312934.89
512	374622.15	3312973.89
513	374650.45	3312958.64
514	374656.73	3312954.49
515	374778.50	3312877.96
516	374782.65	3312868.42
517	374914.33	3312816.88
518	374953.66	3312817.59
519	375006.64	3312805.68
520	375052.88	3312789.16
521	375087.95	3312767.77
522	375122.29	3312802.23
523	375139.21	3312814.53
524	375168.23	3312821.07
525	375192.64	3312843.98
526	375212.23	3312837.00
527	375278.04	3312763.17
528	375343.25	3312690.01
529	375397.17	3312614.86
530	375552.17	3312418.46
531	375581.64	3312379.25
532	375594.28	3312384.44
533	375617.59	3312326.31

534	375657.27	3312272.03
535	375677.44	3312258.72
536	375669.22	3312241.80
537	375674.75	3312239.40
538	375710.46	3312221.81
539	375729.76	3312203.06
540	375755.45	3312177.78
541	375720.60	3312136.06
542	375692.54	3312103.79
543	375650.35	3312077.20
544	375601.00	3312057.39
545	375565.09	3312043.68
546	375492.59	3312002.28
547	375470.10	3311989.12
548	375454.11	3311980.66
549	375396.24	3311939.87
550	375297.80	3312075.02
551	375265.07	3312122.02
552	375231.55	3312167.05
553	375211.83	3312195.92
554	375200.95	3312210.96
555	375194.00	3312221.44
556	375187.30	3312230.62
557	375182.51	3312237.13
558	375169.69	3312252.11
559	375141.45	3312290.65
560	375109.95	3312321.89
561	375066.31	3312366.83
562	374979.86	3312308.43
563	374891.75	3312252.82
564	374806.99	3312197.39
565	374581.01	3312525.15
566	374510.26	3312627.86
567	374486.30	3312669.38
568	374469.49	3312706.41
569	374454.55	3312739.32
570	374437.57	3312776.74
571	374454.77	3312787.02
572	374465.75	3312793.19
573	374475.26	3312798.34
574	374528.03	3312811.59
508	374534.15	3312820.37
575	375347.94	3312693.76
576	375282.52	3312767.16
577	375229.63	3312830.55

578	375204.08	3312853.83
579	375218.19	3312887.65
580	375231.01	3312922.03
581	375251.19	3312937.40
582	375257.34	3312934.47
583	375309.22	3312909.75
584	375331.78	3312897.52
585	375357.00	3312892.31
586	375397.58	3312870.07
587	375403.40	3312871.28
588	375423.80	3312825.65
589	375468.73	3312843.47
590	375795.69	3313115.53
591	375804.84	3313104.20
592	375813.47	3313103.29
593	375854.00	3313103.29
594	375873.03	3313140.22
595	375938.68	3313233.18
596	376019.24	3313301.99
597	376048.24	3313394.97
598	376073.07	3313455.85
599	376118.22	3313584.87
600	376120.24	3313584.58
601	376118.07	3313624.11
602	376178.82	3313561.65
603	376221.73	3313566.28
604	376384.43	3313420.99
605	376400.20	3313410.27
606	376466.61	3313347.04
607	376434.76	3313287.92
608	376482.34	3313120.52
609	376480.31	3313107.28
610	376467.86	3313076.37
611	376457.46	3313045.66
612	376458.62	3313029.53
613	376466.04	3313017.76
614	376510.99	3312965.79
615	376049.90	3312621.43
616	375970.85	3312559.28
617	375931.19	3312506.67
618	375860.17	3312442.43
619	375836.42	3312466.62
620	375794.23	3312481.92
621	375685.45	3312472.05
622	375610.88	3312482.93
623	375561.49	3312465.02

624	375591.53	3312393.07
625	375583.71	3312389.66
626	375576.27	3312401.81
627	375559.85	3312417.64
628	375403.99	3312619.75
575	375347.94	3312693.76
629	375765.08	3312176.54
630	375733.94	3312207.35
631	375713.97	3312226.77
632	375681.53	3312243.43
633	375690.82	3312257.87
634	375692.47	3312259.97
635	375665.28	3312280.62
636	375624.65	3312335.47
637	375618.84	3312336.51
638	375615.41	3312347.94
639	375596.43	3312395.21
640	375582.09	3312432.78
641	375571.25	3312461.19
642	375611.51	3312476.77
643	375685.29	3312466.01
644	375793.45	3312475.82
645	375829.85	3312459.08
646	375856.89	3312431.34
647	375935.64	3312502.60
648	375975.43	3312555.39
649	376053.74	3312616.73
650	376087.99	3312641.37
651	376094.99	3312646.65
652	376096.67	3312644.42
653	376099.60	3312646.73
654	376097.95	3312648.88
655	376162.22	3312697.33
656	376193.90	3312721.08
657	376225.62	3312744.74
658	376257.74	3312768.97
659	376375.57	3312857.07
660	376384.68	3312864.11
661	376519.73	3312964.86
662	376495.64	3312992.71
663	376471.02	3313020.07
664	376469.92	3313022.12
665	376464.49	3313031.46
666	376463.53	3313044.88
667	376473.44	3313074.15

668	376476.86	3313081.61
669	376635.85	3313006.46
670	376622.91	3312972.52
671	376631.70	3312923.15
672	376652.38	3312840.75
673	376651.36	3312837.25
674	376644.60	3312826.92
675	376626.47	3312807.24
676	376516.31	3312737.43
677	376364.05	3312652.48
678	376333.62	3312636.02
679	376302.52	3312609.94
680	376283.19	3312596.66
681	376175.54	3312515.62
682	376127.27	3312469.77
683	375987.02	3312337.11
684	376018.32	3312308.64
685	376111.32	3312224.04
686	376041.26	3312138.11
687	375994.04	3312076.15
688	375963.08	3312037.05
689	375929.95	3312002.02
690	375906.35	3312024.54
629	375765.08	3312176.54
691	376553.40	3316263.42
692	376472.19	3316178.57
693	376474.59	3316175.61
694	376431.15	3316128.32
695	376426.19	3316133.78
696	376425.84	3316133.38
697	376405.89	3316155.79
698	376406.03	3316155.96
699	376401.75	3316160.70
700	376365.36	3316199.94
701	376344.70	3316221.69
702	376338.36	3316228.38
703	376318.53	3316253.10
704	376183.44	3316404.82
705	376248.89	3316482.20
706	376309.78	3316559.51
707	376349.21	3316631.68
708	376352.27	3316630.44
709	376361.83	3316626.55
710	376440.62	3316534.96
711	376456.10	3316551.11

712	376565.95	3316681.87
713	376662.20	3316801.50
714	376717.77	3316871.80
715	376801.34	3316970.97
716	376811.31	3316983.74
717	376811.42	3316983.68
718	376852.61	3317045.76
719	376938.38	3317010.03
720	376982.45	3317000.94
721	376992.82	3316987.36
722	377053.96	3316960.87
723	377086.25	3316770.70
724	377103.34	3316669.86
725	377105.10	3316651.74
726	377105.79	3316651.80
727	377105.83	3316651.32
728	377105.14	3316651.25
729	377105.93	3316643.10
730	377095.88	3316656.71
731	377020.11	3316669.77
732	376971.90	3316657.56
733	376894.69	3316634.77
734	376893.44	3316634.91
735	376892.04	3316633.38
736	376889.92	3316635.32
737	376881.68	3316637.71
738	376821.97	3316632.76
739	376762.30	3316611.65
740	376658.12	3316560.22
741	376650.66	3316542.25
742	376643.51	3316545.07

743	376640.46	3316536.57
744	376647.17	3316533.79
745	376645.07	3316528.88
746	376571.67	3316472.39
747	376638.81	3316400.14
748	376638.42	3316377.46
749	376603.54	3316316.16
691	376553.40	3316263.42
750	377422.20	3316420.45
751	377309.97	3316487.70
752	377290.81	3316499.47
753	377276.24	3316515.35
754	377277.53	3316517.91
755	377283.76	3316531.20
756	377292.97	3316551.23
757	377296.95	3316556.37
758	377302.22	3316552.92
759	377306.35	3316560.93
760	377388.54	3316511.10
761	377453.63	3316470.79
762	377453.06	3316469.47
750	377422.20	3316420.45
763	375938.53	3319043.68
764	375892.51	3319109.12
765	375855.70	3319083.23
766	375901.72	3319017.79
763	375938.53	3319043.68

Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов

Зоны планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов отсутствуют.

Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объектов в границах зон их планируемого размещения

Предельные параметры разрешенного строительства (реконструкции) объектов капитального строительства в целях определения мест допустимого размещения объектов капитального строительства определяется документацией по планировке территории. Минимальный размер земельного участка должен обеспечивать использование расположенного на нем объекта капитального строительства.

В соответствии с частью 4 статьи 36 Градостроительного кодекса РФ от 29.12.2004 №190-ФЗ (ред. от 31.07.2020) действие градостроительного регламента не распространяется на земельные участки, предназначенные для размещения линейных объектов или занятые линейными объектами.

Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства (здание, строение, сооружение, объекты, строительство которых не завершено), существующих и строящихся на момент подготовки проекта планировки территории, а также объектов капитального строительства, планируемых к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

Необходимость в осуществлении мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов отсутствует.

Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

Согласно письму Службы по охране объектов культурного наследия Иркутской области от 21.09.2020г №02-76-6595/20 земельный участок реализации проектных решений по объекту «Строительство водопроводных сетей в Шелеховском районе (с. Введенщина – с. Баклаши» расположен вне зон охраны защитных зон объектов культурного наследия.

Сведения об отсутствии на испрашиваемом участке выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия (в т.ч. археологического), служба не располагает. Учитывая изложенное, в соответствии со ст.ст. 28-32, 36 Федерального закона от 25 июня 2002 года № 73 (Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации) перед осуществлением строительных работ необходимо обеспечить проведение и финансирование историко-культурной экспертизы земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ.

Согласно письму администрации Шелеховского муниципального района Иркутской области от 14.08.2020 г №4887/2020 исх объекты культурного наследия на территории, планируемой для строительства линейного объекта, отсутствуют.

Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды

При осуществлении хозяйственной деятельности должны соблюдаться следующие общие требования:

– не допускать отступлений от проектных решений в процессе производства работ и неукоснительно выполнять полный объем всех предусмотренных проектом природоохранных мероприятий в процессе реализации намечаемой хозяйственной деятельности;

– обеспечить эффективный контроль за соблюдением технологического режима выполнения работ;

– складировать оборудование и материалы, организовывать стоянки автомобилей и техники в период проведения работ только в специально отведенных для этого местах в соответствии с проектом организации строительства;

– соблюдать определенные проектными решениями и согласованные с природоохранными органами технологические режимы эксплуатации объектов;

– обеспечивать надежную и эффективную работу сооружений по сбору, отведению и конечного размещения, производственных и хозяйственно-бытовых стоков;

– обеспечить экологически безопасную систему сбора, транспортирования и утилизации твердых производственных и коммунальных отходов;

– своевременно представлять в вышестоящую организацию и природоохранные органы достоверную информацию о деятельности предприятия по защите окружающей

среды в штатных условиях, в аварийных ситуациях, в случаях стихийных бедствий, а также о принимаемых мерах по ликвидации последствий возможных аварий.

При осуществлении хозяйственной деятельности запрещается:

– выполнять любые виды деятельности, не предусмотренные проектом или рабочим проектом (включая раздел «мероприятия по охране окружающей среды»), а также проектом организации строительства и проектом производства работ;

– начинать работы по подготовке площадок под строительство/реконструкцию без наличия соответствующей проектной и разрешительной документации;

– проводить работы на строительных площадках без устройства мест для временного сбора и накопления коммунальных и производственных отходов и строительного мусора;

– сбрасывать неочищенные и необезвреженные сточные воды всех видов пользования на рельеф местности, в водоемы и водотоки;

– сжигать различные виды отходов в земляных ямах, емкостях и т.п., то есть вне специальных устройств, оборудованных системой газоочистки продуктов сжигания.

Необходимые для минимизации намечаемого воздействия природоохранные мероприятия должны иметь комплексный характер и учитывать все компоненты природной среды (приземный слой атмосферы, гидросферу, почву, недра, растительный и животный мир), а также и социально- культурные особенности данной территории, и имеющиеся экологические ограничения.

Для разработки мероприятий по предотвращению и снижению неблагоприятных воздействий на окружающую среду необходимо определение всех источников воздействия. Выявление источников требует рассмотрения всех планируемых технологических процессов, как состоящих из отдельных операций. Детальные работы по инвентаризации источников и полный анализ их негативного воздействия на компоненты окружающей среды должны быть проведены на дальнейших стадиях разработки проектной и рабочей документации и в период эксплуатации объектов.

Выбор природоохранных мероприятий и их эффективность зависит от природно-климатических условий и особенностей технологических процессов. В процессе строительства/реконструкции на месте природных элементарных ландшафтов формируются природно-техногенные ландшафты, причем равновесие между ними сохраняется, если техногенное воздействие на природную среду не превысит предельно допустимые нагрузки, приводящие к заметному ухудшению экологической обстановки в районе проведения работ.

Атмосферный воздух

Основными источниками загрязнения атмосферного воздуха является проходящий автомобильный транспорт.

В проектной документации в случае необходимости требуется предусмотреть мероприятия по охране атмосферного воздуха, которые будут направлены на предупреждение загрязнения воздушного бассейна, выбросами автотранспорта на территории проведения работ.

Для поддержания экологических параметров эксплуатируемой техники во время строительных работ на допустимом уровне необходим периодический контроль технического состояния с использованием диагностического оборудования. Контроль и регулировку двигателей строительной и транспортной техники необходимо проводить в соответствии с ГОСТ Р 52033- 2003 «Выброс загрязняющих веществ с отработавшими газами» и ГОСТ Р 52160-2003 «Автотранспортные средства, оснащенные двигателями с воспламенением от сжатия. Дымность отработавших газов. Нормы и методы контроля при оценке технического состояния».

Контроль токсичности должен проводиться на специализированных базах и станциях в процессе технического обслуживания техники.

Физические факторы

Для соблюдения нормативов шумового воздействия на прилегающей территории в проектной документации на период проведения работ, в случае необходимости, следует предусмотреть специальные шумозащитные мероприятия. К таким мероприятиям относятся мероприятия технологического характера и мероприятия, направленные на снижение уровня шума непосредственно в источнике.

К мероприятиям, направленным на снижение уровня шума в самом источнике, можно отнести:

– использование глушителей шума выпуска двигателей внутреннего сгорания строительной техники;

– использование строительной техники со специальными звукоизолирующими капотами.

К мероприятиям технологического характера можно отнести:

– запрет на проведение строительных работ в ночное время;

– рациональную организацию режима работы оборудования, сокращение непроизводительных простоев, нерациональных перевозок;

– рациональное размещение оборудования по степени шумности;

– рассредоточение во времени работы техники и оборудования, не участвующих в едином непрерывном технологическом процессе;

– организацию разъезда строительных машин и механизмов и автотранспортных средств с минимальным совпадением по времени.

Почвы и растительность

Важнейшим условием сохранения окружающей среды является правильность постоянного отвода земель и исключение пользования в период проведения работ и эксплуатации неотведенными землями. Таким образом, рекомендуется предусмотреть принятие проектных решений с минимальным изъятием земельных участков.

В целях предотвращения загрязнения и прямых потерь почвенного субстрата в проектной документации должны быть отражены следующие организационно-технические мероприятия:

– соблюдение границ территории, отведенной под строительство;

– уборка и благоустройство стройплощадки после окончания строительных работ;

– организация мест хранения строительных материалов на отведенной территории, недопущение захламления строительным мусором;

– ликвидация пятен в случае загрязнения почвенного покрова горюче-смазочными материалами;

– недопущение захламления почвенного покрова остатками изоляционных материалов и др., с организацией их сбора и дальнейшей утилизацией;

– техническое обслуживание транспортной и строительной техники в специально отведенных местах.

Геологическая среда

При строительстве любых площадных и линейных объектов, основное воздействие на геологическую среду, будет связано с выполнением работ по инженерной подготовке территории (производства планировочных работ, разработки траншей, организация временной строительной инфраструктуры, проникновения загрязняющих веществ в геологические горизонты).

В целях предотвращения сильного механического воздействия и проникновения загрязняющих веществ в геологические горизонты, и их дальнейшего распространения в проектной документации необходимо предусмотреть мероприятия по охране геологической среды.

Для уменьшения воздействия на геологическую среду, все строительные площадки должны быть обустроены в соответствии со строительными нормами.

Техническое обслуживание, заправка и слив ГСМ строительных машин и механизмов должна производится на местах, оборудованных специальными устройствами, обеспечивающими безопасность окружающей среды.

Дорожные машины и оборудование должны находиться на объекте только на протяжении периода производства соответствующих работ.

Предусмотреть проведение мероприятий направленных на охрану земель и благоустройство, способствующие значительному сокращению негативного воздействия на компоненты окружающей природной среды при строительстве и эксплуатации объекта и улучшению санитарно-гигиенических условий территории.

Социальная сфера

Для снижения отрицательных воздействий от проведения строительства системы водоотведения, в проектной документации необходимо предусмотреть мероприятия по:

– своевременному и достоверному информированию населения об основных целях, сроках и методах проведения работ;

– выбор оптимальных сроков работ.

Обращение с отходами

Мероприятия по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке и размещению опасных отходов включает в себя:

– ежедневный вывоз отходов со строительной площадки;

– ежедневное проведение уборки территории от строительных отходов.

Временное хранение отходов строительства должно осуществляться в соответствии с нормативными требованиями по хранению отходов различных видов, классов опасности на специально выделенных местах временного хранения отходов.

Информация о необходимости осуществления мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в том числе по обеспечению пожарной безопасности и гражданской обороне

Аварии на коммунальных системах жизнеобеспечения возможны по причине:

- износа основного и вспомогательного оборудования теплоисточников более чем на 60%;

- ветхости тепловых и водопроводных сетей (износ от 60 до 90 %);

- халатности персонала, обслуживающего теплоисточники и теплоносители;

- недостаточное финансирование и низкое качество ремонтных работ.

Выход из строя коммунальных систем может привести к сбою в системе водоснабжения, что значительно ухудшает условия жизнедеятельности особенно в зимний период.

Надежность водоснабжения населенных пунктов обеспечивается при проведении следующих мероприятий:

- защита водоисточников и резервуаров чистой воды от радиационного, химического и бактериологического заражения;

-усиление охраны водоочистных сооружений, котельных и др. жизнеобеспечивающих объектов;

- наличие резервного электроснабжения;

- замена устаревшего оборудования на новое, применение новых технологий производства;

- обучение и повышение квалификации работников предприятий;

- создание аварийного запаса материалов.

Для обеспечения нормального функционирования объектов жизнеобеспечения и предотвращения возникновения чрезвычайных ситуаций необходимо соблюдение специального режима в пределах охранных зон объектов инженерной и транспортной инфраструктуры.