

ООО «СП»

СРО-П-182-02042013 от 20.05.2020 г.

**Схема водоснабжения и водоотведения
п. Имбинский Кежемского района
Красноярского края**

Глава 1. «Общие сведения»

21-08-20

Том 1

Заказчик:

Казенное муниципальное
учреждение
Служба муниципального заказа
(КМУ СМЗ)



В.В. Литовка

Разработчик:

ООО «СП»



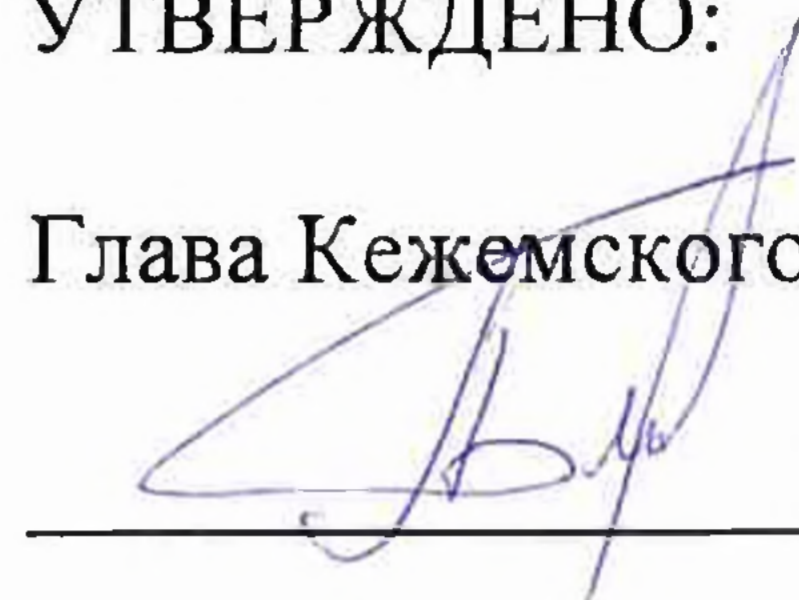
Д.С. Панов

ООО «СП»

СРО-П-182-02042013 от 20.05.2020 г.

УТВЕРЖДЕНО:

Глава Кежемского района



П.Ф. Безматерных

" 21 " 12 2020 г.

**Схема водоснабжения и водоотведения п. Имбинский
Кежемского района
Красноярского края**

Глава 1. «Общие сведения»

21-08-20

Том 1

подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

Директор ООО «СП»

Д. С. Панов

Главный инженер проекта

В. В. Борков



№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

СОДЕРЖАНИЕ ГЛАВЫ

1 Административный состав поселения, с указанием на единой ситуационной схеме границ наименований территорий.....	1
2 Численность населения по территориям	3
3 Гидрогеологические сведения	4
4 Глубина промерзания грунтов в поселении, городском округе в зависимости от типа почв. Описание рельефа.....	5

Взам. инв. №		Подпись и дата		21-08-20-ПЗ-С								
Инв. № подл.	Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата	Содержание главы			Стади	Лист	Листов
	Разраб.	Борков								П	1	2
	Н.контр.	Панов								ООО «СП»		
	Директор	Панов										

1 Административный состав поселения, с указанием на единой ситуационной схеме границ наименований территорий

Муниципальное образование «Имбинский сельсовет» расположено в северо-западной части Кежемского района, на границе с Иркутской областью; входит в состав Красноярского края и находится в юго-восточной его части.

Кежемский район Красноярского края является в соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» самостоятельным муниципальным образованием. Кежемский район – один из крупнейших районов Красноярского края. Площадь 34,6 тыс. кв. километров или 1,4% территории края.

Таблица 1. Административно-территориальное деление Кежемского района

№ п/п	Муниципальные образования	Состав МО
1	2	3
1	МО г.Кодинск	г.Кодинск
	Сельские поселения	
2	Тагарский сельсовет	д.Тагара
3	Яркинский сельсовет	с.Яркино
4	Недокурский сельсовет	п.Недокура
5	Заледеевский сельсовет	д.Чадобец
		д.Климино
		с.Заледеево
6	Имбинский сельсовет	п.Имбинский
7	Ирбинский сельсовет	д.Бидея
		с.Ирба

Имбинский сельсовет граничит:

- на севере с межселенной территорией Кежемского района,
- на востоке с межселенной территорией Кежемского района

Взам. инв. №												
	Подпись и дата											
Инв. № подл.	21-08-20-ПЗ											
	Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата						
	Разраб.	Борков										
	Н.контр.	Панов										
	Директор	Панов										
Общие сведения						<table border="1"> <tr> <td>Стади</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>П</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> </table>	Стади	Лист	Листов	П	1	1
Стади	Лист	Листов										
П	1	1										
						ООО «СП»						

- на юго-востоке с Иркутской областью,
- на юге с межселенной территорией Кежемского района.
- на западе с межселенной территорией Кежемского района

Поселок Имбинский расположен в 70 км к юго-востоку от районного центра г. Козинск, на 185 километре федеральной трассы Братск-Козинск.



Рисунок 1. Ситуационная схема района

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

21-08-20-ПЗ

Лист

2

3 Гидрогеологические сведения

Территория населенного пункта относится к району со сложными условиями водоснабжения из подземных источников. В Кежемском районе развиты породы каменноугольного, среднего и верхнего кембрия, представленные известняками, доломитами, аргиллитами, песчаниками и траппами.

Воды этих отложений приурочены к зонам трещиноватости. Воды большей частью безнапорные. Зона обводненности 30-200 м. Коэффициенты фильтрации по данным откачек – 5-15 м/сут. Дебиты 0,4 – 4 л/с при понижениях до 20 м.

Химический состав вод сложный хлоридно-кальциево-натриевый, минерализация от 0,7 до 11,8 г/литр.

Четвертичные отложения имеют мощность 8-30 м и расчленены на 3 террасы: пойменная – мощность отложений Q_4 – 4-6 м, 1-я надпойменная мощность отложений Q_{3-2} – 11-15 м; 2-я надпойменная – мощность отложений Q_{2-1} – до 30 м. Состав пород песок, мелко и средне-зернистый с прослоями суглинков и реже – галечников (до 10%).

Увеличение содержания галечника ближе к коренным породам. Коэффициенты фильтрации 5-25 м/сутки, дебиты 0,4-0,8 л/с при понижениях 2-4м.

Воды гидрокарбонатные кальциево-магниевые, минерализация 0,6-0,8 г/литр. Жесткость повышенная. Мощность водоносного горизонта 5-8 м. Глубина залегания уровня грунтовых вод 7-10 м.

Инва. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
			21-08-20-ПЗ						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

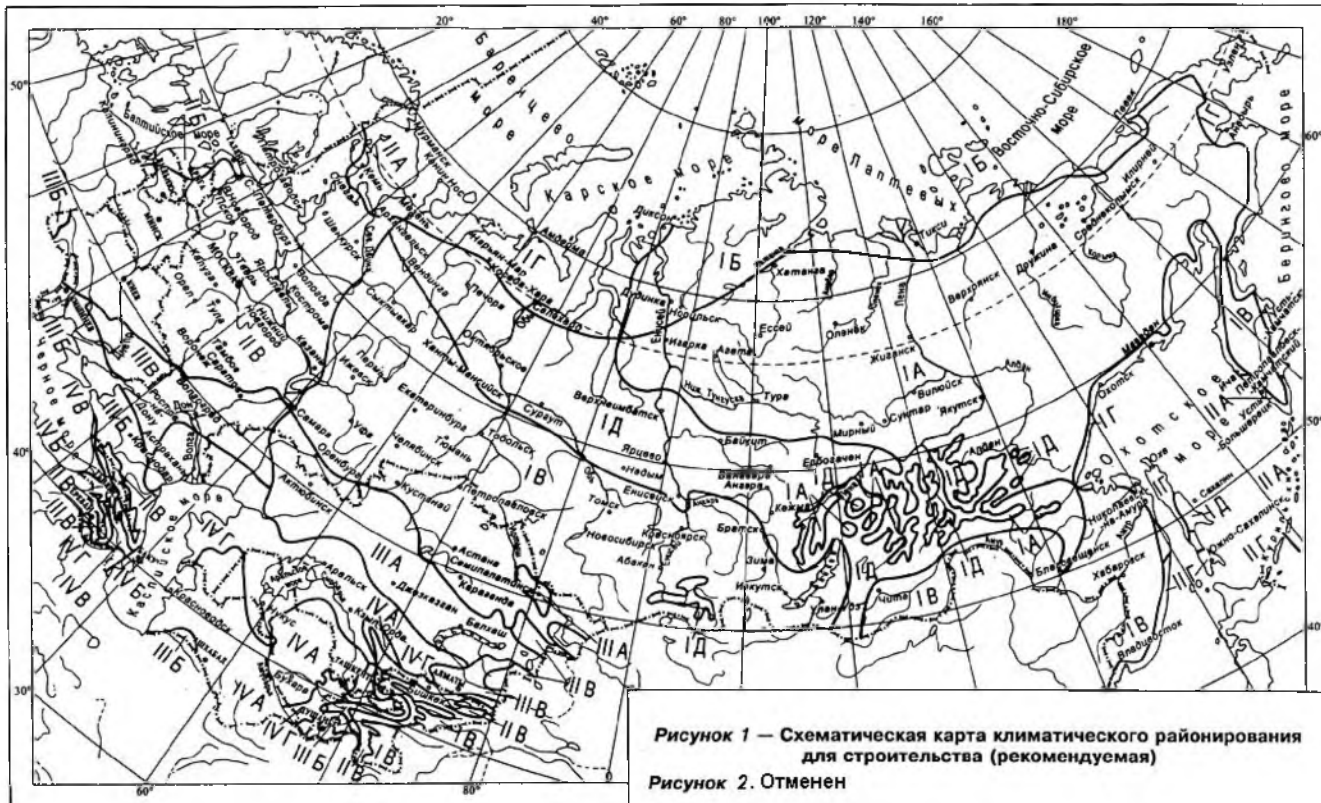


Рисунок 2. Схематическая карта климатического районирования для строительства

Инов. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

21-08-20-ПЗ