



Индивидуальный предприниматель
РАДА СВЕТЛАНА ЮРЬЕВНА

Приложение № 1
Утверждена постановлением администрации
города Южно-Сахалинска
от _____ № _____

**Проект планировки с проектом межевания территории,
предусматривающих размещение линейного объекта
«Строительство напорного канализационного
коллектора на участке от КНС в с. Новая Деревня,
ОСК-2 по ул. Советская до канализационного колодца
КК-1 в районе ул. Науки в п/р Ново-Александровске
города Южно-Сахалинска»**

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

(ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ)

ТОМ I

**г. Южно-Сахалинск
2020**



Индивидуальный предприниматель
РАДА СВЕТЛАНА ЮРЬЕВНА

Проект планировки с проектом межевания территории, предусматривающих размещение линейного объекта «Строительство напорного канализационного коллектора на участке от КНС в с. Новая Деревня, ОСК-2 по ул. Советская до канализационного колодца КК-1 в районе ул. Науки в п/р Ново-Александровске города Южно-Сахалинска»

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

(ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ)

ТОМ I

Главный инженер проекта:	Ботин В.А.
Индивидуальный предприниматель:	Рада С.Ю.

**г. Южно-Сахалинск
2020**

СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Обозначение	Наименование	Примечание
ТОМ I	ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ	
РАЗДЕЛ 1	ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА	
РАЗДЕЛ 2	ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ: - Чертеж границ зон планируемого размещения линейного объекта.	
ТОМ II	МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ	
РАЗДЕЛ 1	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	
РАЗДЕЛ 2	ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ: - Схема расположения элементов планировочной структуры; - Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории; - Схема конструктивных и планировочных решений. Схема границ зон с особыми условиями использования территории	
ТОМ III	ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ	
РАЗДЕЛ 1	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	
РАЗДЕЛ 2	ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ: - Чертеж межевания территории	
ТОМ IV	МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ	
РАЗДЕЛ 1	ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ: - Чертеж по обоснованию проекта межевания территории.	

СОДЕРЖАНИЕ

1. Наименование, основные характеристики и назначение планируемого для размещения линейного объекта.....	5
2. Субъект Российской Федерации, перечень городских округов в составе субъекта Российской Федерации, перечень населенных пунктов, на территориях которых устанавливается зона планируемого размещения линейного объекта.	7
3. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта.	7
4. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейного объекта.	9
5. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта в границах зон их планируемого размещения.	9
6. 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 линейного объекта.....	9
7. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта.....	9
8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды.	10
9. 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.....	11

I. ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА

1. Наименование, основные характеристики и назначение планируемого для размещения линейного объекта.

Проект планировки с проектом межевания территории, предусматривающих размещение линейного объекта «Строительство напорного канализационного коллектора на участке от КНС в с. Новая Деревня, ОСК-2 по ул. Советская до канализационного колодца КК-1 в районе ул. Науки в п/р Ново-Александровске города Южно-Сахалинска», выполнен на основании постановления администрации города Южно-Сахалинска от 13.04.2020 № 1069-па.

Документация по планировке территории линейного объекта подготовлена в соответствии с требованиями:

- ✓ Градостроительного кодекса Российской Федерации;
- ✓ Земельного кодекса Российской Федерации;
- ✓ Генерального плана городского округа «Город Южно-Сахалинск», утвержденного решением Городского Собрания города Южно-Сахалинск № 603/38-12-4 от 04.07.2012 г. (в ред. от 2019 года);
- ✓ Постановления Правительства Российской Федерации от 12.05.2017 г. № 564 «Об утверждении положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов» (в ред. от 26.08.2020 года);
- ✓ Региональных нормативов градостроительного проектирования Сахалинской области, утвержденных приказом Министерства строительства Сахалинской области от 24.06.2019 № 3.39-21-1 (далее – нормативы).
- ✓ других законодательных актов и нормативно-правовых документов Российской Федерации.

Документация по планировке территории осуществляется для установления границ зон планируемого размещения линейного объекта, а также для подготовки проекта межевания территории в целях образования земельного участка, необходимого для размещения линейного объекта.

В составе документации по планировке территории чертеж красных линий не разрабатывался. В соответствии со статьей 1 ГК РФ, красные линии - линии, которые обозначают границы территорий общего пользования. Пунктом 12 статьи 1 ГК РФ регламентировано, что территории общего пользования - территории, которыми беспрепятственно пользуется неограниченный круг лиц (в том числе площади, улицы, проезды, набережные, береговые полосы водных объектов общего пользования, скверы, бульвары).

При разработке проекта топографическая съемка в масштабе 1:500 выполненная силами МКП «Горархитектура» и предоставлена администрацией города Южно-Сахалинска в качестве исходных данных.

Вид строительства – строительство напорного канализационного коллектора на участке от КНС в с. Новая Деревня, ОСК-2 по ул. Советская до канализационного колодца КК-1 в районе ул. Науки в п/р Ново-Александровске города Южно-Сахалинска.

Протяженность рассматриваемого участка линейного объекта: 1078 метров.

Отвод земли под строительство канализационного коллектора диаметром 110мм на участке:

От КНС в с.Новая Деревня ОСК -2 по ул.Советская до КК1 в районе ул.Науки в п/р Новоалександровска. Полоса отвода под строительство коллектора канализации определена, с учетом Строительных норм «Нормы отвода земель для магистральных водоводов и канализационных коллекторов» СН №456-73.

Для одного коллектора диаметром 110мм и глубиной заложения до 3м общая ширина полосы отвода составляет 20м. На плане сети указана ширина полосы отвода 20 м, где по сложившейся застройке, прокладке существующих инженерных коммуникаций и сетей, это возможно. Там, где ситуация не позволяет отвод земли такой размерности, полоса была сужена, например, при прохождении коллектора вблизи капитальных строений, заборов.

2. Субъект Российской Федерации, перечень городских округов в составе субъекта Российской Федерации, перечень населенных пунктов, на территориях которых устанавливается зона планируемого размещения линейного объекта.

В административном отношении проектируемая сеть канализации расположена по адресу: городской округ «Город Южно-Сахалинск», Сахалинская область, г. Южно-Сахалинск, с. Новая Деревня, п/р Ново-Александровск.

Участок расположен в границах кадастровых кварталов городского округа «Город Южно-Сахалинск»: 65:01:0901011, 65:02:0000023, 65:01:0000000, 65:01:0901008, 65:01:0901014, на территории земель населенных пунктов.

Характер рельефа территории плоский: характеризуется предельными отметками 44,1 – 47,02 [м] с понижением в направлении север-юг, при общей протяженности – 1078 метров, уклон поверхности равен 0,25 %. Основные природные объекты – русла рек Сусуи и Красносельской. Основным естественным планировочным элементом проектируемой территории является русло реки Сусуи, образующее правобережную.

3. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта.

Проект планировки территории подготовлен в соответствии с системой координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости.

**Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения
линейного объекта**

Номер точки	КООРДИНАТЫ		Дир.углы	Меры линий,м	Номер точки	КООРДИНАТЫ		Дир.углы	Меры линий,м
	Х	У				Х	У		
1	17972.90	9168.66	264° 54' 14"	41.20	67	18555.66	8812.35	175° 18' 1"	3.59
2	17969.24	9127.62	266° 4' 25"	42.28	68	18552.08	8812.64	206° 48' 25"	10.29
3	17966.34	9085.44	274° 3' 20"	16.33	69	18542.89	8808.00	143° 6' 31"	40.00
4	17967.50	9069.15	264° 54' 0"	44.55	70	18510.90	8832.01	116° 34' 33"	24.83
5	17963.54	9024.78	264° 5' 3"	83.84	71	18499.79	8854.22	209° 9' 30"	105.25
6	17954.89	8941.38	270° 0' 21"	13.35	72	18407.88	8802.94	178° 30' 57"	34.07
7	17954.90	8928.03	11° 41' 34"	15.02	73	18373.82	8803.82	117° 1' 9"	27.08
8	17969.60	8931.07	281° 39' 56"	20.76	74	18361.52	8827.94	199° 40' 9"	38.70
9	17973.80	8910.74	190° 41' 10"	7.06	75	18325.08	8814.91	90° 0' 0"	4.34
10	17966.87	8909.43	280° 0' 12"	10.45	76	18325.08	8819.25	180° 0' 0"	6.80
11	17968.68	8899.14	14° 25' 57"	7.37	77	18318.29	8819.25	270° 0' 0"	4.47
12	17975.82	8900.98	281° 39' 56"	17.99	78	18318.29	8814.78	179° 0' 16"	9.39
13	17979.45	8883.36	333° 36' 21"	3.17	79	18308.89	8814.94	167° 9' 36"	72.80
14	17982.29	8881.95	10° 31' 57"	46.70	80	18237.91	8831.12	183° 5' 56"	11.23
15	18028.21	8890.49	293° 47' 57"	8.41	81	18226.69	8830.51	173° 13' 2"	21.48
16	18031.61	8882.79	305° 21' 45"	3.42	82	18205.37	8833.05	182° 50' 35"	15.28
17	18033.59	8880.00	294° 21' 38"	3.88	83	18190.10	8832.29	169° 55' 7"	31.82
18	18035.19	8876.46	20° 9' 50"	6.42	84	18158.77	8837.86	149° 29' 56"	15.71
19	18041.21	8878.68	104° 10' 47"	4.55	85	18145.24	8845.84	159° 26' 52"	4.31
20	18040.10	8883.09	118° 0' 33"	1.78	86	18141.20	8847.35	115° 44' 28"	19.73
21	18039.26	8884.66	19° 10' 20"	9.55	87	18132.63	8865.12	150° 44' 6"	3.69
22	18048.28	8887.80	297° 42' 35"	10.93	88	18129.41	8866.93	188° 11' 5"	9.15
23	18053.36	8878.12	346° 49' 16"	17.27	89	18120.35	8865.63	195° 35' 23"	8.11
24	18070.17	8874.18	348° 45' 31"	27.59	90	18112.53	8863.45	228° 31' 38"	8.71
25	18097.23	8868.80	23° 9' 59"	15.02	91	18106.77	8856.92	177° 57' 1"	9.81
26	18111.04	8874.71	35° 22' 8"	5.73	92	18096.96	8857.27	166° 47' 11"	27.42
27	18115.71	8878.03	117° 58' 30"	3.01	93	18070.27	8863.54	169° 34' 22"	27.28
28	18114.30	8880.69	30° 35' 59"	8.47	94	18043.44	8868.48	111° 21' 56"	7.61
29	18121.59	8885.00	339° 35' 43"	9.34	95	18040.67	8875.56	196° 55' 39"	6.49
30	18130.35	8881.74	298° 15' 52"	12.54	96	18034.46	8873.67	158° 1' 57"	10.66
31	18136.29	8870.69	17° 44' 5"	3.10	97	18024.57	8877.66	192° 6' 35"	51.04
32	18139.23	8871.64	296° 57' 4"	17.48	98	17974.67	8866.95	167° 34' 33"	13.14
33	18147.16	8856.05	310° 17' 25"	10.32	99	17961.84	8869.78	104° 45' 22"	37.22
34	18153.83	8848.18	334° 2' 33"	15.41	100	17952.36	8905.77	116° 59' 8"	17.29
35	18167.68	8841.44	356° 22' 53"	27.14	101	17944.51	8921.17	84° 41' 40"	111.63
36	18194.77	8839.72	358° 16' 27"	13.13	102	17954.83	9032.32	84° 59' 47"	74.64
37	18207.89	8839.33	355° 49' 59"	27.64	103	17961.35	9106.68	85° 31' 44"	47.73
38	18235.46	8837.32	22° 33' 36"	9.79	104	17965.07	9154.27	139° 19' 42"	8.78
39	18244.50	8841.07	350° 20' 18"	39.24	105	17958.41	9159.99	174° 59' 32"	1.67
40	18283.18	8834.49	352° 40' 58"	40.32	106	17956.74	9160.14	86° 59' 25"	13.07
41	18323.18	8829.35	22° 10' 8"	48.78	107	17957.43	9173.19	343° 40' 22"	16.11
42	18368.35	8847.76	291° 54' 12"	27.75					
43	18378.71	8822.01	359° 34' 29"	22.76					
44	18401.46	8821.84	270° 0' 0"	3.70					
45	18401.46	8818.14	0° 0' 0"	4.29					
46	18405.75	8818.14	90° 0' 0"	4.26					
47	18405.75	8822.40	29° 57' 4"	59.43					
48	18457.24	8852.07	310° 0' 39"	7.64					
49	18462.15	8846.22	39° 58' 1"	14.99					
50	18473.64	8855.85	129° 58' 1"	4.99					
51	18470.44	8859.67	29° 57' 4"	43.96					
52	18508.52	8881.62	296° 32' 49"	40.81					
53	18526.76	8845.11	319° 49' 50"	40.84					
54	18557.97	8818.77	40° 18' 32"	15.72					
55	18569.96	8828.94	323° 2' 46"	31.54					
56	18595.16	8809.98	6° 28' 15"	19.32					
57	18614.36	8812.16	314° 26' 54"	41.43					
58	18643.37	8782.58	272° 15' 34"	15.51					
59	18643.98	8767.08	183° 36' 11"	14.58					
60	18629.43	8766.17	272° 53' 18"	12.18					
61	18630.05	8754.00	185° 19' 28"	17.03					
62	18613.09	8752.42	93° 31' 37"	29.42					
63	18611.28	8781.78	104° 17' 19"	9.92					
64	18608.83	8791.40	180° 49' 39"	21.82					
65	18587.01	8791.09	143° 2' 46"	29.44					
66	18563.48	8808.79	155° 31' 56"	8.59					

- 4. Перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейного объекта.**

Объекты, подлежащие переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейного объекта, отсутствуют.

- 5. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта в границах зон их планируемого размещения.**

Ввиду отсутствия объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта в границах зон их планируемого размещения объекта предельные параметры проектом планировки не установлены.

- 6. 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 линейного объекта.**

Размещение планируемого объекта не оказывает негативного воздействия на объекты капитального строительства, существующие и строящиеся на момент подготовки проекта планировки территории.

- 7. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта.**

Объекты историко-культурного наследия на участке изысканий отсутствуют.

В соответствии с генеральным планом городского округа «Город Южно-Сахалинск», утвержденным решением городской Думы города Южно-Сахалинска от 30.01.2019 № 1398/72-19-5 объекты культурного наследия в границах проектирования не расположены.

8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды.

Проектируемые сети водоотведения соответствует всем нормам и требованиям СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений».

Производство строительно-монтажных работ должно проводиться с учётом требований СанПиН 2.2.3.11384-03 «Гигиенические требования к организации строительного производства и строительных работ». Работы следует выполнять только в пределах полосы временного отвода земель.

При проведении строительно-монтажных работ предусматривается осуществление ряда мероприятий по охране окружающей среды.

Работа строительных машин и механизмов должна быть отрегулирована на минимально допустимый выброс выхлопных газов и уровень шума и вибрации.

Электромагнитные и радиационные излучения при прокладке газопровода также отсутствуют.

Отходы, образующиеся в процессе строительства, не токсичные. При соблюдении норм и правил сбора и хранения отходов, а также своевременном удалении отходов с территории строительства отрицательное воздействие отходов на окружающую среду максимально снижено.

Все строительно-монтажные работы производятся последовательно и не совпадают во времени. В связи с этим, загрязняющие вещества, выбрасываемые в атмосферу, носят кратковременный характер и не оказывают вредного воздействия на атмосферный воздух в период строительно-монтажных работ.

При организации строительной площадки вблизи зелёных насаждений работа строительных машин и механизмов должна обеспечивать сохранность существующих зелёных насаждений.

Выпуск воды со стройплощадок и временных дорог должен быть организован на дернованные склоны, защищенные от размыва ливневыми стоками.

Предоставляемые во временное пользование земельные участки после окончания строительно-монтажных работ должны быть рекультивированы (восстановлены). Рекультивации подлежит строительная полоса трубопровода по всей ширине отвода земель.

9. 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.

В соответствии с Федеральным Законом Российской Федерации «О пожарной безопасности» от 21.12.1994 № 69-ФЗ и сформировавшейся нормативно-правовой базой в этой области, в частности, ГОСТ 12.1.004-91* ССБТ «Пожарная безопасность. Общие требования», пожарная безопасность объекта обеспечивает- противопожарной защиты, мероприятиями. Указанные системы направлены на предотвращение воздействия на людей опасных факторов пожара, в том числе вторичных проявлений, на требуемом уровне.

Обеспечение пожарной безопасности являются мероприятия, связанные с обеспечением безопасности жизни и здоровья людей от воздействия опасных факторов пожара и сохранением прав юридических и физических лиц по свободному распоряжению принадлежащим им имуществом. Данные направления по обеспечению пожарной безопасности соответствуют Конституции Российской Федерации (ст.37, ч.3), Федеральному Закону Российской Федерации «О пожарной безопасности» от 21.12.1994 № 69-ФЗ (ст.21), гражданскому и трудовому законодательству. Проектируемый объект характеризуется возможностью перевозки автотранспортом значительного количества людей и пожаро-взрывоопасных грузов, что определяет предотвращением образования в горючей среде (внесения в нее) источника зажигания, а также, в ряде случаев, предотвращением образования горючей среды и осуществляется следующими способами: обеспечением безопасности движения автомобильного транспорта; выполнением действующих строительных норм и правил, поддержанием должного противопожарного режима; применением электрооборудования, соответствующего требованиям Правил устройства электроустановок ПУЭ; применением оборудования, при эксплуатации которого не образуются источники зажигания; применением средств защитного отключения возможных источников зажигания и др.

Система противопожарной защиты включает: применение средств пожаротушения и соответствующих видов пожарной техники применение основных строительных конструкций и материалов с нормированными показателями пожарной опасности; мероприятия по обеспечению, обеспечивающие возможность людей из опасной зоны.

Для пожарной техники определяются: допустимые огнетушащие вещества (в том числе с позиции требований экологии и совместимости с горящими веществами и материалами); источники и средства пожаротушения; требования техники безопасности.

Организационно-технические мероприятия включают:

- обучение работающих правилам пожарной безопасности;
- разработку инструкций о соблюдении противопожарного режима и действиях людей при возникновении пожара на строительных площадках;
- реализацию норм и правил пожарной безопасности;
- разработку мероприятий по действиям администрации, рабочих и служащих на случай эвакуации людей.

Представленные выше мероприятия позволят обеспечить защиту объекта от воздействия опасных факторов пожара на требуемом уровне.

Необходимо предусматривать мероприятия по формированию временных земельных участков для размещения городков строителей, складирования строительных материалов, строительства временных объездных дорог для обеспечения непрерывного движения транспорта на время строительства искусственных сооружений и иных земельных участков, необходимых для строительства линейного объекта.



Условные графические обозначения

№ п/п	Графическое обозначение	Наименование
1		Граница территории в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории
2		Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
3		Номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейного объекта
5		Границы земельных участков, сведения о которых содержится в едином государственном реестре недвижимости

							65-09/2020-ППТ-1			
							Проект планировки территории с проектом межевания территории, предусматривающей размещение линейного объекта «Строительство напорного канализационного коллектора на участке от КНС в с. Новая Деревня, ОСК-2 по ул. Советская до канализационного колодца КК-1 в районе ул. Науки в п/р Ново-Александровске города Южно-Сахалинска»			
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Проект планировки территории Утверждаемая часть		Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Ботин В.А.						ППТ	1	1
Проверил		Рада С.Ю.				Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов		ИП Рада С.Ю. г. Южно-Сахалинск		
Н. контр.		Ботин В.А.								