

ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ
«Капитальный ремонт сетей водоснабжения в г. Охе»

2021 г.

ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ

Том 3

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ

Заказчик: МКУ «УКС ГО «Охинский»

Подрядчик: ИП Черашкина М.В.

2021 год

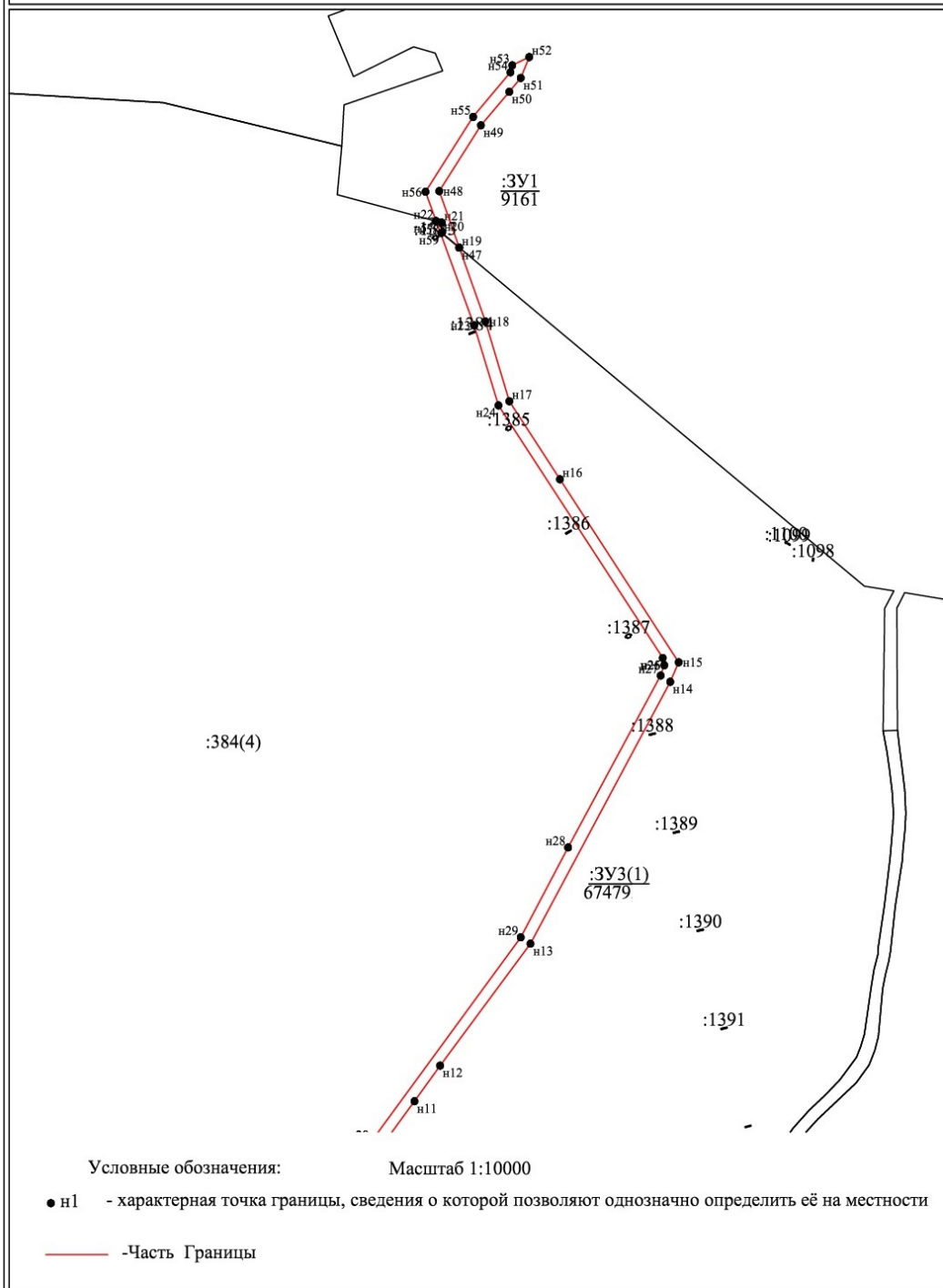
СОДЕРЖАНИЕ

№ п/п	Наименование	Примечание	
		лист	стр.
1	Титульный лист	1	1
2	Содержание	1	2
3	Основная часть проекта межевания территории	1	3
4	Пояснительная записка	6	4-9
Графическая часть			
5	Чертеж межевания территории. М1:2000	1	10

**СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ
ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ**

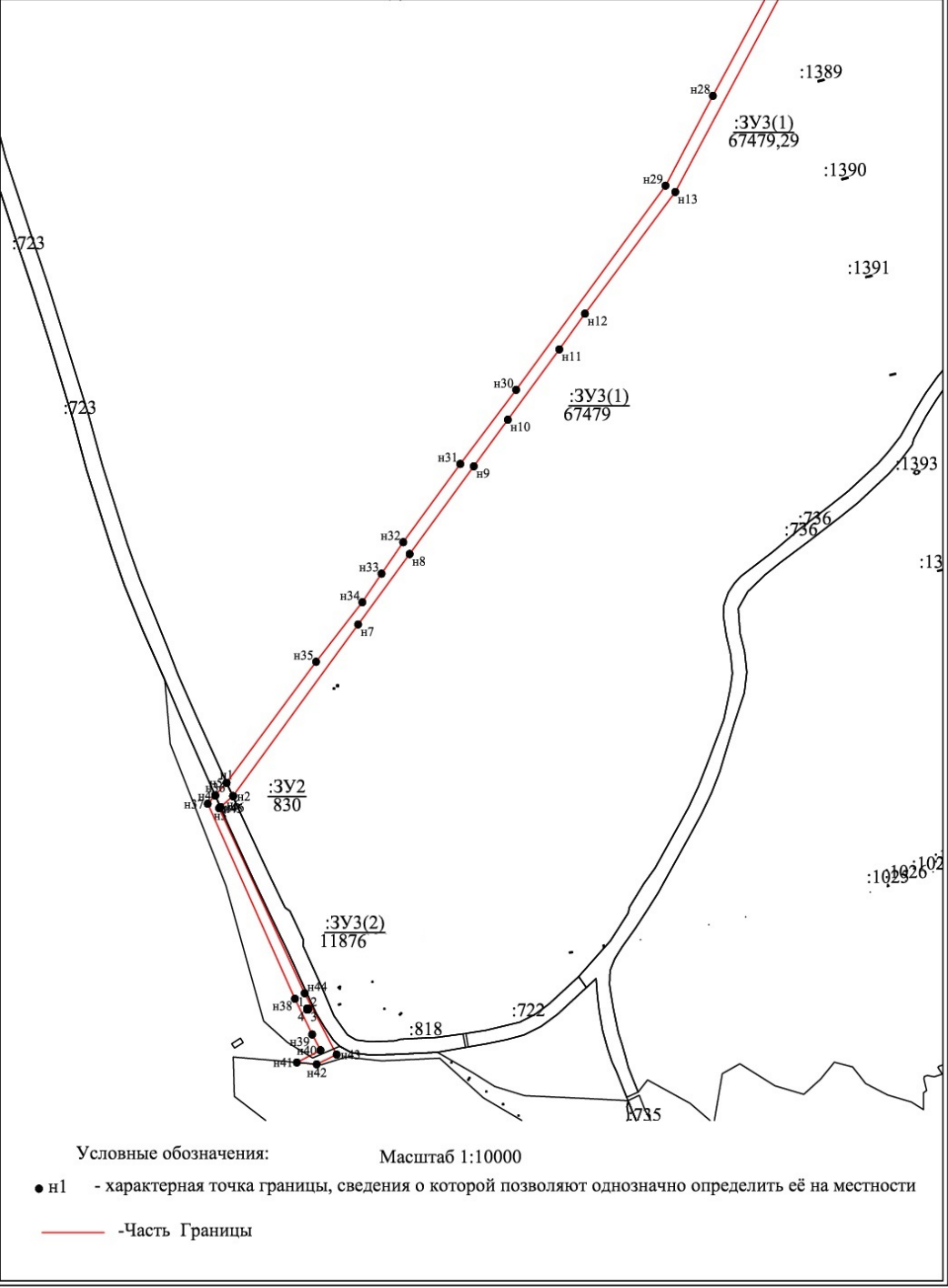
«Капитальный ремонт сетей водоснабжения в г. Охе»

№ тома	Наименование материалов	Примечание
1	2	3
Том 1	Основная часть проекта межевания территории	Графические материалы Текстовая часть
Том 2	Материалы по обоснованию проекта межевания территории	Графические материалы

ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ**Проектный план**

ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ

Проектный план



ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования.

Подготовка проекта межевания территории для проектирования и капитального ремонта линейного объекта: «Капитальный ремонт сетей водоснабжения в г. Охе» осуществляется в целях формирования земельного участка, предназначенного для капитального ремонта (эксплуатации) линейного объекта, с учетом обеспечения требований сложившейся системы землепользования на рассматриваемой территории, определения площади земельного участка.

Основными задачами проекта межевания территории линейного объекта, с учетом требований к составу, содержанию и порядку подготовки документации по планировке территории, установленных Градостроительным кодексом РФ, являются:

- определения местоположения границ, образуемых и изменяемых земельных участков;
- установления, изменения, отмены красных линий для застроенных территорий, в границах которых не планируется размещение новых объектов капитального строительства, а также для установления, изменения, отмены красных линий в связи с образованием и (или) изменением земельного участка, расположенного в границах территории, применительно к которой не предусматривается осуществление деятельности по комплексному и устойчивому развитию территории, при условии, что такие установление, изменение, отмена влекут за собой исключительно изменение границ территории общего пользования.

Проектируемый объект находится в кварталах 65:23:0000005; 65:23:0000006 65:24:0000021;

Основанием для разработки данного проекта служат:

Приказ №12/1 от 11.05.2021г.

Документация разработана на основании следующих исходных данных:

- Вид строительства: капитальный ремонт;
- Задания на проектирование;
- Технические отчеты по инженерным изысканиям.

При разработке проекта использовались следующие исходные данные:

- Инженерно-гидрометеорологические изыскания, выполненные ООО «Инстрой проект»;
- Инженерно-геодезические изыскания, выполненные ООО «Инстрой проект»;
- Инженерно-геологические изыскания, выполненные ООО «Инстрой проект»;
- Материалы экологических изысканий.
- Правила землепользования и застройки МО ГО «Охинский»
- Задания на проектирование;
- Технического отчета по результатам инженерно-геодезических изысканий, и другая исходно-разрешительная документация.

Информация о земельных участках (данные кадастровых планов территории по состоянию на июль 2020г.), частично попадающих в границы полосы отвода, представлена в таблице.

2. Сведения об образуемых земельных участках и их частях и площади

№ на чертеже межевания	Вид отвода	Площадь земельного участка по ПМ (м кв.)
:ЗУ2 65:23:00:35		830
65:23:0000000:384 чзу3	Постоянный отвод/публичный сервитут кт(водопровод) Образование двухконтурной части земельного участка	79355
:ЗУ1	постоянный отвод под линейный объект (водопровод)	9161
№ п/п	Параметры	Площадь (м кв.)
1	Общая площадь отвода под линейный объект в том числе: ЗУ Постоянный отвод под линейный объект (водопровод)	89 346 89 346

В рамках настоящего проекта межевания территории не предусмотрено образование земельных участков:

- которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования;
- в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд.

3. Целевое назначение лесов, вид (виды) разрешенного использования лесного участка, количественные и качественные характеристики лесного участка, сведения о нахождении лесного участка в границах особо защитных участков лесов

ЗУ с условным номером 65:23:0000000:384 чзу3

1. Местоположение, границы и площадь проектируемого лесного участка

Субъект Российской Федерации	Сахалинская область
Муниципальное образование	Охинский городской округ
Категория земель	Земли лесного фонда
Лесничество (лесопарк)	Охинское
Участковое лесничество, урочище	Охинское, часть 1
Квартал, лесотаксационный выдел/часть лесотаксационного выдела	№ 420 части выделов 2,9,26,35; № 421 части выделов 2,3,4,5,11,12,13,24; № 428 части выделов 1,4,8,10,14 № 427 части выделов 14,36.
Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Защитные леса зеленая зона, нерестоохраняемые полосы лесов
Площадь проектируемого лесного участка, га	7,9355

Местоположение и границы лесного участка указаны на схеме расположения проектируемого лесного участка.

2. Целевое назначение лесов

В соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.12.2008 года № 380 «Об определении количества лесничеств на территории Сахалинской области и установлении их границ» на территории Сахалинской области Охинское, часть 1 участковое лесничество входит в состав Охинского лесничества.

На момент проектирования лесного участка, на территории Охинского лесничества распространяется действие лесохозяйственного регламента, утвержденного приказом министерства лесного и охотничьего хозяйства Сахалинской области от 30.07.2018г. № 35-п «Об утверждении лесохозяйственных регламентов лесничеств» (в действующей редакции).

Леса на территории Сахалинской области в соответствии со статьей 8 Федерального закона от 04.12.2006г. №201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» отнесены к эксплуатационным и защитным лесам, что отражено в Лесном плане Сахалинской области, утвержденном Указом губернатора Сахалинской области от 08.02.2019 года №7, и в лесохозяйственном регламенте Охинского лесничества.

Согласно указанным документам лесного планирования квартала №№420 (ч.выд. 2, 9, 26, 35), №421(ч.выд. 2, 3, 4, 5, 11, 12, 13, 24), №427 (ч.выд.14, 36), №428 (ч.выд.1, 4, 8, 10, 14) Охинского, часть 1 участкового лесничества Охинского лесничества в котором расположен проектируемый лесной участок, относится к защитным лесам, категория защитных лесов - зеленая зона, нерестоохранные полосы лесов.

3. Количественные и качественные характеристики проектируемого лесного участка

Количественные и качественные характеристики проектируемого лесного участка с условным номером 65:22:0000000:384/чзу3 составлены на основании данных государственного лесного реестра Охинского, часть 1 участкового лесничества Охинского лесничества.

Таблица 1. Распределение земель

Общая площадь, га	в том числе									
	лесные земли					нелесные земли				
	занятые лесными насаждениями, всего	в том числе покрытые лесными культурами	лесные питомники, плантации	не занятые лесными насаждениями	итого	дороги	про-секи	болота	другие	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Защитные леса (зеленая зона)										
6,5055	5,7255	-	-	-	5,7255	-	-	-	0,7800	0,7800
Защитные леса (ценные: нерестоохранные полосы лесов)										
1,4300	1,0500	-	-	-	1,0500	-	-	-	0,3800	0,3800
Итого										
7,9355	6,7755	-	-	-	6,7755	-	-	-	1,1600	1,1600

Таблица 2. Характеристика насаждений проектируемого лесного участка

Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Номер квартала	Номер выдела	Состав насаждения или характеристика лесного участка при отсутствии насаждения	Площадь (га)/запас древесины при наличии (куб.м)	в том числе по группам возраста древостоя (га/м3)			
					Молодняки	Средне-возрастные	Приспевающие	Спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
65:23:0000000:384 чзУЗ								
Охинское, часть 1	420	2 (часть)	3Е2П1Л4Бк+Ив	0,7005/42	-	0,7005/42	-	-
	420	9 (часть)	3Л1Е4Бк1Ол1Ив	0,0600/2	0,0600/2	-	-	-
	420	35 (часть)	3Л1Е4Бк1Ол1Ив	0,0300/1	0,0300/1	-	-	-
	421	2 (часть)	4Е3П2Л1Бк	0,1000/6	-	0,1000/6	-	-
	421	3 (часть)	5Е4П1Бк+Л	0,9000/45	-	0,9000/45	-	-
	421	4 (часть)	2Л1Е1П3Бк2Ол1Ив+Ос	0,6000/12	0,6000/12	-	-	-
	421	5 (часть)	3Е2П3Л2Бк	0,0630/4	-	0,0630/4	-	-
	421	11 (часть)	10Кс	0,3000/15	0,3000/15	-	-	-
	421	12 (часть)	7Л3Е+Бк	0,8020/64	-	0,8020/64	-	-
	421	13 (часть)	4Ол2Ив2Бк2Л+Е	0,3000/12	-	0,3000/12	-	-
	421	24 (часть)	2Л1Е1П3Бк2Ол1Ив+Ос	0,1200/2	0,1200/2	-	-	-
	428	1 (часть)	4Ол2Ив2Бк2Л+Е	0,6200/25	-	0,6200/25	-	-
	428	8 (часть)	5Л1Е2Ол1Б61Ив	0,7000/28	0,7000/28	-	-	-
	428	10 (часть)	4Л3Бк2Ив1Ол+Е	0,3000/12	0,3000/12	-	-	-
	427	14 (часть)	7Олк3Кс	0,1300/3	-	0,1300/3	-	-
	427	36 (часть)	7Олк3Кс	1,0500/21	-	1,0500/21	-	-
Всего				6,7755/294	2,1100/72	4,6655/222	0/0	0/0

Таблица 3. Таксационное описание участка

Наименование участкового лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста/возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, м3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
65:23:0000000:384 чзУЗ								
Охинское, часть 1	420	2 (часть)	0,7005	3Е2П1Л4Бк+Ив	3/55	5	0,7	42
	420	9 (часть)	0,0600	3Л1Е4Бк1Ол1Ив	1/20	4	0,5	2
	420	26 (часть)	0,7000	ГАЗОПРОВОД	-	-	-	0
	420	35 (часть)	0,0300	3Л1Е4Бк1Ол1Ив	1/20	4	0,5	1
	421	2 (часть)	0,1000	4Е3П2Л1Бк	3/50	5	0,6	6
	421	3 (часть)	0,9000	5Е4П1Бк+Л	3/50	5	0,5	45
	421	4 (часть)	0,6000	2Л1Е1П3Бк2Ол1Ив+Ос	2/25	4	0,4	12
	421	5 (часть)	0,0630	3Е2П3Л2Бк	3/50	5	0,6	4
	421	11 (часть)	0,3000	10Кс	2/35	5А	1	15
	421	12 (часть)	0,8020	7Л3Е+Бк	3/50	4	0,6	64
	421	13 (часть)	0,3000	4Ол2Ив2Бк2Л+Е	3/30	4	0,6	12
	421	24 (часть)	0,1200	2Л1Е1П3Бк2Ол1Ив+Ос	2/25	4	0,4	2
	427	14 (часть)	0,1300	7Олк3Кс	3/25	5А	0,7	3
	427	36 (часть)	1,0500	7Олк3Кс	3/25	5А	0,7	21
	428	1 (часть)	0,6200	4Ол2Ив2Бк2Л+Е	3/30	4	0,6	25
	428	4 (часть)	0,0800	СЕНОКОС	-	-	-	0
	428	8 (часть)	0,7000	5Л1Е2Ол1Б61Ив	2/25	4	0,5	28
	428	10 (часть)	0,3000	4Л3Бк2Ив1Ол+Е	2/25	4	0,5	12
	428	14 (часть)	0,3800	УСАДЬБА ЧАСТНАЯ	-	-	-	0
Всего	-	-	7,9355	-	-	-	-	294

Таблица 4. Средние таксационные показатели насаждений проектируемого лесного участка

Целевое назначение лесов	Хозяйство, преобладающая порода	Состав насаждений	Возраст	Бонитет	Полнота	Средний запас древесины (м3/га)		
						средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Защитные леса (зеленая зона)	Хвойное, Л	2Л2Бк2Е1Ол1П1 Ив1Олк+Бб+Кс	34	4	0,6	56	-	-
Защитные леса (ценные: нерестоохранные полосы лесов)	Мягколиственные, Олк	7 Олк3Кс	25	5А	0,7	20	-	-

Таблица 5. Виды и объемы использования лесов на проектируемом лесном участке

№ п/п	Целевое назначение лесов	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственные)	Площадь (га)	Единица измерения	Объемы использования лесов (изъятия лесных ресурсов)
1	2	3	4	5	6
Вид использования лесов Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов Цель предоставления лесного участка - «Капитальный ремонт сетей водоснабжения в г. Охе»					
1	Защитные леса (зеленая зона)	Хвойное, Л	6,5055	га	-
2	Защитные леса (ценные: нерестоохранные полосы лесов)	Мягколиственные, Олк,	1,4300	га	-
Итого:			7,9355	га	-

4. Вид разрешенного использования образуемых земельных участков.

Лесохозяйственным регламентом Охинского лесничества в кварталах №№ 420 части выд. 2,9,26,35; № 421 части выд. 2,3,4,5,11,12,13,24; № 428 части выд. 1,4,8,10,14 № 427 части выд. 14,36. Охинского, часть 1 участкового лесничества, соответственно в проектируемом лесном участке установлены следующие виды разрешенного использования лесов:

- заготовка древесины (все);
- заготовка живицы (все);
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов (все);
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений (все);
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства (разреш. в кв. №№ 427ч, 428ч);
- ведение сельского хозяйства (разреш. в кв. №№ 427ч, 428ч);
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности (все);
- осуществление рекреационной деятельности (все);
- выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых (разреш. в кв. №№ 427ч, 428ч);
- строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, морских портов, морских терминалов, речных портов, причалов (все);
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (все);
- осуществление религиозной деятельности (все);
- иные виды (все).

5. Сведения об обременениях проектируемого лесного участка

По данным государственного лесного реестра Охинского лесничества кварталы №№ 420 части выд. 2,9,26,35; № 421 части выд. 2,3,4,5,11,12,13,24; № 428 части выд. 1,4,8,10,14 № 427 части выд. 14,36. Охинского, часть 1 участкового лесничества обременений не имеют.

6. Сведения об ограничениях использования лесов

С учетом целевого назначения и правового режима лесов, установленного лесным законодательством Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом Охинского участкового лесничества предусмотрены следующие ограничения в использовании лесов: нет

7. Сведения о наличии зданий, сооружений, объектов, связанных с созданием лесной инфраструктуры и объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры на проектируемом лесном участке

Таблица 6

№ п/п	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Номер квартала	Номер выдела	Площадь объекта (га)	Наименование объекта
1	2	3	4	5	6
Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры на проектируемом лесном участке					
1	Охинское, часть 1	420	26 ч.выд.	0,7000	Магистральный газопровод
Объекты, связанные с созданием лесной инфраструктуры на проектируемом лесном участке					
	-	-	-	-	-

8. Сведения о наличии на проектируемом лесном участке особо защитных участков лесов, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территорий

Согласно данным государственного лесного реестра на проектируемом лесном участке существуют особо защитные участки лесов (ОЗУ), особо охраняемые природные территории (ООПТ), зоны с особыми условиями использования территории.

Таблица 7

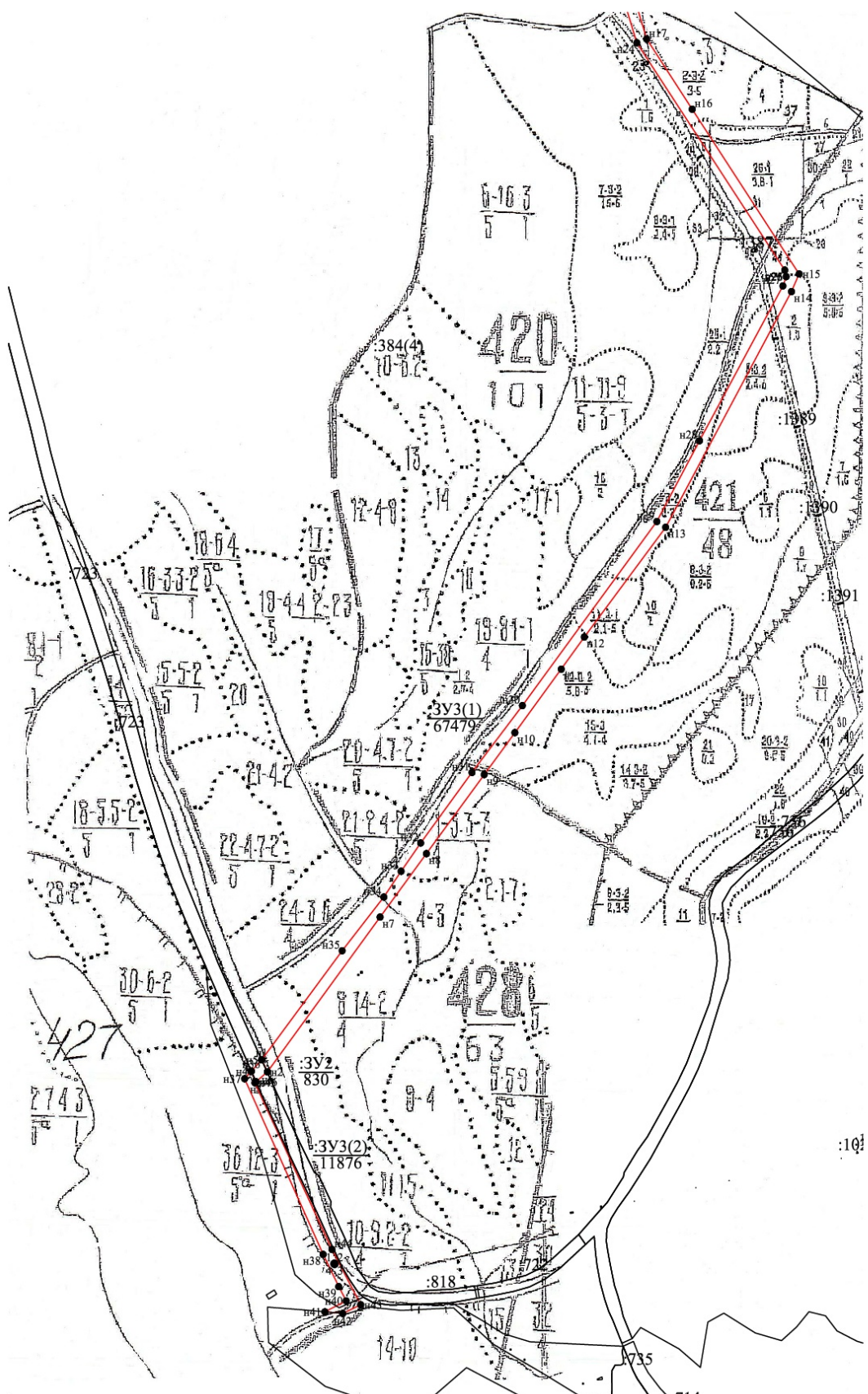
№ п/п	Наименование участкового лесничества/урочища (при наличии)	Номер квартала	Номер выдела	Виды ОЗУ, наименование ООПТ, виды зон с особыми условиями использования территорий	Общая площадь, га
1	2	3	4	5	6
1	Охинское, часть 1	421	11 ч.выд.	Заросли КС	0,3000
2	Охинское, часть 1	427	14 ч.выд.	Заросли КС	0,1300
3	Охинское, часть 1	427	36 ч.выд.	Заросли КС	1,0500
Итого					1,4800

9. Проектирование вида использования лесов лесного участка

Согласно лесохозяйственному регламенту Охинского лесничества кварталы №№ 420 части выд. 2,9,26,35; № 421 части выд. 2,3,4,5,11,12,13,24; № 428 части выд. 1,4,8,10,14 № 427 части выд. 14,36 Охинского, часть 1 участкового лесничества, в границах которого расположен проектируемый участок, относится к зоне планируемого освоения лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов.

СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ПРОЕКТИРУЕМОГО ЛЕСНОГО УЧАСТКА

Субъект Российской Федерации	Сахалинская область
Муниципальное образование	Охинский городской округ
Категория земель	Земли лесного фонда
Лесничество (лесопарк)	Охинское
Участковое лесничество	Охинское часть 1
Вид использования лесов	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов
Цель предоставления лесного участка	Капитальный ремонт сетей водоснабжения в г. Охе
Особые отметки:	Площадь лесного участка – 7,9355 га



Масштаб 1:10000

Условные обозначения:

- | | | | |
|---|---|---|----------------------------------|
| — | - границы испрашиваемого
лесного участка | $\frac{13}{1,5}$ | - выдел: номер и его площадь, га |
| :384/чзу1(1) | - обозначение образуемой
части ЗУ | 65:23:0000000:384 | - ЗУ по сведениям ЕГРН |

5. Перечень и сведения об образуемых земельных участках вид разрешенного использования и возможный способ формирования.

Условный № участка	Вид разрешенного использования в соответствии с правоустанавливающим документом*	Вид разрешенного использования в соответствии с проектом межевания	Площадь, кв.м	Возможный способ формирования	Примечание	Обременение публичным сервитутом, кв.м.
2	3	4	5	6	7	8
<u>ЗУ2 65:23:00:35</u>	Для размещения автомобильных дорог и их конструктивных элементов	Трубопроводный транспорт	830	Образование части земельного участка 65:23:00:35	Сахалинская область, р-н Охинский	830
<u>ЗУ1</u>	Для размещения водопровода	Трубопроводный транспорт	9161	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	Сахалинская область, р-н Охинский	0
<u>ЗУ3 65:23:00:384</u>	Для размещения объектов лесного фонда	Трубопроводный транспорт	79355	Образование двухконтурной части земельного участка <u>65:23:00:384</u>	Сахалинская область, р-н Охинский	79355

6. Перечень координат характерных точек образуемых земельных участков

Каталог координат (УСК-65, МСК г. Оха)

Условный номер земельного участка			:ЗУ2 65:23:00:35
Площадь земельного участка			830м ²
Обозначение характерных точек границы	Координаты, м		
	X	Y	
1	2	3	
n1	35986,78	-73078,36	
n2	35960,92	-73065,72	
n3	35939,47	-73090,46	
n4	35962,21	-73100,48	
n1	35986,78	-73078,36	

Условный номер земельного участка		:3У3 65:23:00:384
Площадь земельного участка		79355м ²
Обозначение характерных точек границы	Координаты, м	
	Х	У
1	2	3
:3У3(1)		
н5	35986,78	-73078,36
н6	35960,92	-73065,72
н7	36294,44	-72823,10
н8	36431,19	-72723,20
н9	36601,70	-72598,65
н10	36692,10	-72532,61
н11	36828,89	-72432,69
н12	36898,16	-72382,99
н13	37134,65	-72207,67
н14	37642,75	-71936,56
н15	37680,71	-71920,17
н16	38035,68	-72150,51
н17	38187,15	-72248,67
н18	38341,98	-72295,14
н19	38485,07	-72345,81
н20	38513,80	-72380,20
н21	38533,80	-72380,15
н22	38536,68	-72390,90
н23	38334,19	-72316,78
н24	38179,00	-72269,77
н25	37688,99	-71951,09
н26	37675,01	-71948,09
н27	37654,86	-71955,12
н28	37321,36	-72134,70
н29	37146,98	-72226,64
н30	36750,37	-72516,54
н31	36606,21	-72624,97
н32	36454,18	-72735,65
н33	36393,16	-72777,74
н34	36337,56	-72815,02
н35	36221,96	-72904,72
н5	35986,78	-73078,36
:3У3(2)		
н36	35962,21	-73100,48
н37	35946,06	-73115,01
н38	35567,26	-72945,72
н39	35497,88	-72912,28
н40	35467,24	-72896,17
н41	35443,51	-72942,00
н42	35439,96	-72903,50
н43	35458,82	-72864,82

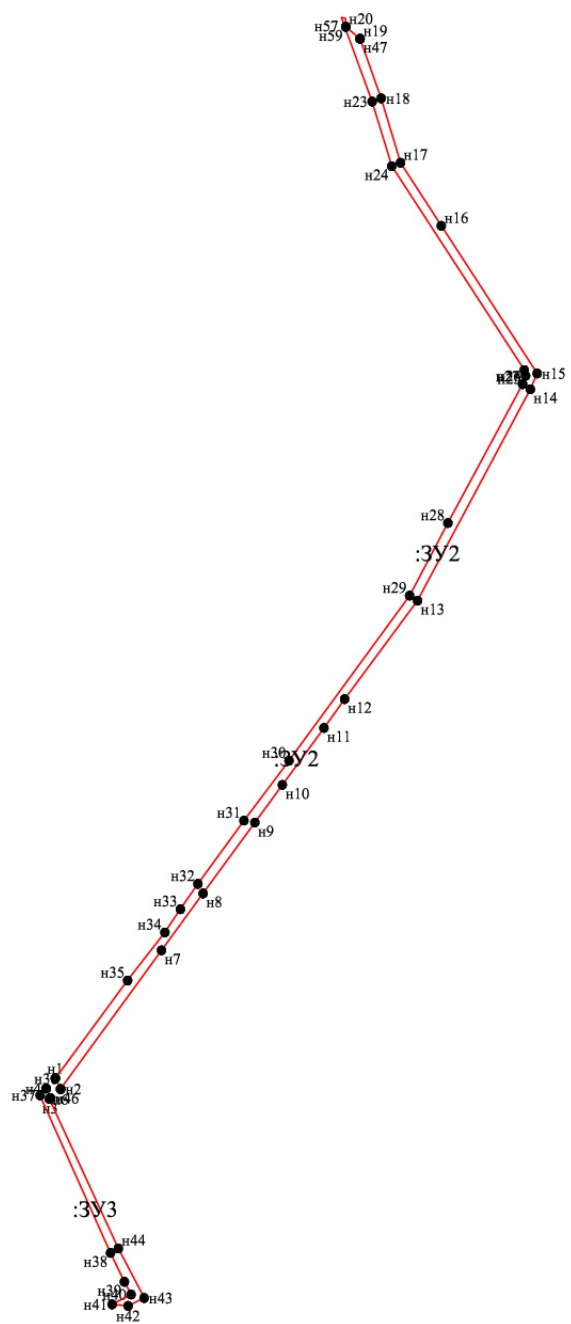
<i>н44</i>	35578,05	-72926,81
<i>н45</i>	35937,34	-73092,94
<i>н46</i>	35939,47	-73090,46
<i>н36</i>	35962,21	-73100,48
1	35548,22	-72922,35
2	35548,22	-72920,21
3	35546,08	-72920,21
4	35546,08	-72922,35
1	35548,22	-72922,35
Условный номер земельного участка		<u>:3У1</u>
Площадь земельного участка		<u>9161м²</u>
Обозначение характерных точек границы	Координаты, м	
	Х	У
1	2	3
<i>н47</i>	38485,07	-72345,81
<i>н48</i>	38594,81	-72384,68
<i>н49</i>	38722,49	-72303,81
<i>н50</i>	38787,55	-72248,80
<i>н51</i>	38814,34	-72226,59
<i>н52</i>	38854,95	-72210,09
<i>н53</i>	38838,92	-72243,04
<i>н54</i>	38825,39	-72246,55
<i>н55</i>	38738,88	-72318,89
<i>н56</i>	38593,45	-72411,26
<i>н57</i>	38536,68	-72390,90
<i>н58</i>	38533,80	-72380,15
<i>н59</i>	38513,80	-72380,20
<i>н47</i>	38485,07	-72345,81

Геоданные:

Номера характерных точек	Направление румбы (азимуты) линий, °	Длина линий, метры
<i>н5</i>	ЮВ: 26° 02,'9	28,78
<i>н6</i>	СВ: 36° 02,'0	412,43
<i>н7</i>	СВ: 36° 09,'0	169,35
<i>н8</i>	СВ: 36° 08,'8	211,15
<i>н9</i>	СВ: 36° 09,'0	111,95
<i>н10</i>	СВ: 36° 08,'8	169,4
<i>н11</i>	СВ: 35° 39,'5	85,26
<i>н12</i>	СВ: 36° 33,'1	294,39

н13	CB: 28° 05,'0	575,9
н14	CB: 23° 21,'2	41,35
н15	C3: 32° 58,'8	423,16
н16	C3: 32° 56,'7	180,5
н17	C3: 16° 42,'4	161,65
н18	C3: 19° 30,'0	151,8
н19	C3: 50° 07,'4	44,81
н20	CB: 0° 08,'6	20
н21	C3: 75° 00,'1	11,13
н22	ЮВ: 20° 06,'3	215,63
н23	ЮВ: 16° 51,'2	162,15
н24	ЮВ: 33° 02,'3	584,52
н25	ЮВ: 12° 06,'7	14,3
н26	ЮЗ: 19° 14,'0	21,34
н27	ЮЗ: 28° 18,'1	378,78
н28	ЮЗ: 27° 48,'0	197,13
н29	ЮЗ: 36° 09,'9	491,27
н30	ЮЗ: 36° 56,'9	180,39
н31	ЮЗ: 36° 03,'3	188,05
н32	ЮЗ: 34° 35,'8	74,13
н33	ЮЗ: 33° 50,'5	66,94
н34	ЮЗ: 37° 48,'6	146,32
н35	ЮЗ: 36° 26,'4	292,34
н36	ЮЗ: 41° 58,'6	21,72
н37	ЮВ: 24° 04,'8	414,91
н38	ЮВ: 25° 44,'0	77,02
н39	ЮВ: 27° 44,'1	34,62
н40	ЮЗ: 62° 37,'5	51,61
н41	ЮВ: 84° 43,'9	38,66
н42	CB: 64° 00,'4	43,03
н43	C3: 27° 28,'2	134,38
н44	C3: 24° 48,'9	395,84
н45	CB: 49° 20,'5	3,27

<i>н46</i>	С3: 23° 46,'8	24,85
------------	---------------	-------



Масштаб 1:15000