

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«МегаБит»

Документация по планировке территории (проект межевания территории) на объекты:  
«Эксплуатация высоконапорных водоводов Пашнинского н/м»

Том 1. Основная часть проекта межевания территории

Заказчик: ООО «ЛУКОЙЛ-Коми»

И.о.директора ООО «МегаБит»

специалист II категории по землеустройству



Мансуров А.У.

Набиев Э.И.

2023

## **Состав проекта межевания территории**

**Том 1. Раздел 1 Проект межевания территории. Графическая часть**




**Раздел 2 Проект межевания территории. Текстовая часть**

Том 2. Раздел 3 Материалы по обоснованию проекта межевания территории.  
Графическая часть


Раздел 4 Материалы по обоснованию проекта межевания территории.  
Пояснительная записка

## Оглавление

Том. 1. Раздел 1 ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ. ГРАФИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	5
Чертеж межевания территории	6
Раздел 2 ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ. ТЕКСТОВАЯ ЧАСТЬ	9
Введение	10
1.1 Формирование земельных участков проектируемых объектов	11
1.2. Перечень образуемых земельных участков	11
1.3. Площадь и виды разрешенного использования образуемых земельных участков	12
1.4. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования	13
1.5. Сведения о лесных участках. Целевое назначение лесов	14
1.6. Виды разрешенного использования лесов на проектируемом лесном участке	14
1.7. Количественные и качественные характеристики проектируемого лесного участка	15
1.8. Сведения о наличии на проектируемом лесном участке особо защитных участков лесов, особо охраняемых природных территорий, зон с особыми условиями использования территории	19
1.9. Условные номера образуемых земельных участков, кадастровые номера или иные ранее присвоенные государственные учетные номера существующих земельных участков, в отношении которых предполагаются их резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд	19
1.10. Перечень кадастровых номеров существующих земельных участков, на которых линейный объект может быть размещен на условиях сервитута, публичного сервитута	19
1.11. Сведения об отнесении образуемого земельного участка к определенной категории земель или сведения о необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую	19
2. Координаты характерных точек формируемых земельных участков	19
Приложение А	26

						Эксплуатация высоконапорных водоводов Пашинского н/м			
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпис	Дата				
Разраб.		Набиев				ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ	Стадия	Лист	Листов
Пров.		Рахимьянова					П	3	
Директор		Мансуров					ООО «МегаБит»		

## СОСТАВ ИСПОЛНИТЕЛЕЙ:

№	Должность	Ф.И.О.	Подпись
1	специалист II категории по землеустройству	Набиев Э.И.	

Документация по планировке территории (проект межевания территории) на объекты: «Эксплуатация высоконапорных водоводов Пашнинского нефтяного месторождения, в том числе: Эксплуатация высоконапорного водовода "БНГ-8 - нагнетательная скв № 171, БНГ-8 - нагнетательная скв №483" – 1,3055га; Эксплуатация высоконапорного водовода "БНГ-8 - нагнетательная скв № 483" – 0,7045га; Эксплуатация высоконапорного водовода "БНГ-7 - нагнетательная скв № 148" – 5,7332га; Эксплуатация высоконапорного водовода "БНГ-4 - нагнетательная скв № 502" – 6,3214га», состоит из текстовой и графической частей:

## Графические приложения

№ п/п	Наименование чертежа	Масштаб чертежа	Кол-во листов
	Чертеж проекта межевания территории	1:5000	3

Изм.	Кол-во	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Эксплуатация высоконапорных водоводов Пашнинского н/м	Лист
							4

Инв. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Том. 1. Раздел 1  
Проект межевания территории. Графическая часть

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

						Эксплуатация высоконапорных водоводов Паининского н/м	Лист
Изм.	Кодуч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		5



# ЧЕРТЕЖ ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ

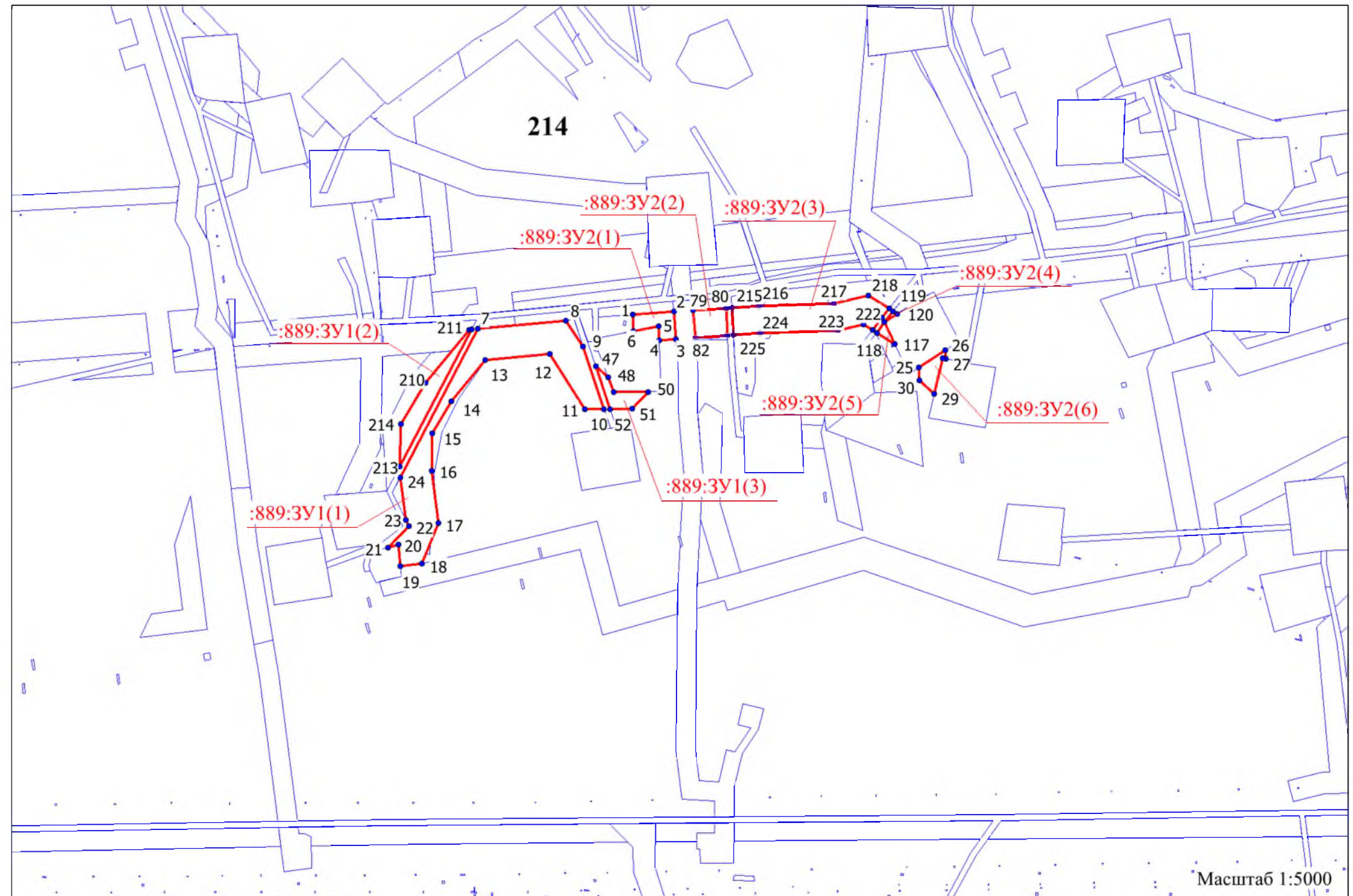
Субъект Российской Федерации: Республика Коми  
Муниципальное образование: МО МР "Сосногорск"  
Категория земель: земли лесного фонда  
Лесничество (лесопарк): Сосногорское лесничество  
Участковое лесничество: Конашьельское участковое лесничество  
Квартал: 195,214,215,216  
Вид использования лесов: Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов

## Примечание:

- Устанавливаемые, изменяемые, отменяемые красные линии отсутствуют.
- Согласно постановлению Правительства Российской Федерации от 12.05.2017 №564 "Об утверждении положения о составе и содержании документации по планировке территории, предусматривающей размещение одного или нескольких линейных объектов" на схеме не отображены, в связи с их отсутствием:
- границы публичных сервитутов, установленных в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- границы публичных сервитутов, подлежащих установлению в соответствии с законодательством Российской Федерации;
- границы зон с особыми условиями использования территорий, подлежащие установлению, изменению в связи с размещением линейных объектов;
- границы зон с особыми условиями использования территорий, подлежащие установлению, изменению в связи с размещением линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с их переносом из зон планируемого размещения линейных объектов либо в границах зон планируемого размещения линейных объектов;
- границы особо охраняемых природных территорий;
- границы территорий объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, границы территорий выявленных объектов культурного наследия.
- границы земельных участков, образование которых предусмотрено схемой расположения земельного участка или земельных участков на кадастровом плане территории, срок действия которой не истек не отображены в связи с их отсутствием;
- каталог координат предоставлен на странице , таблица 9.

## Условные обозначения:

- :889:3Y1(1)** -обозначение образуемого земельного участка
- -граница образуемого земельного участка
- -границы ранее отведенных земельных участков
- -граница лесного квартала
- 1** -точка поворота границы участка и ее номер
- 11:19:0601001:889** -кадастровый номер исходного участка
- 214** -номер лесного квартала



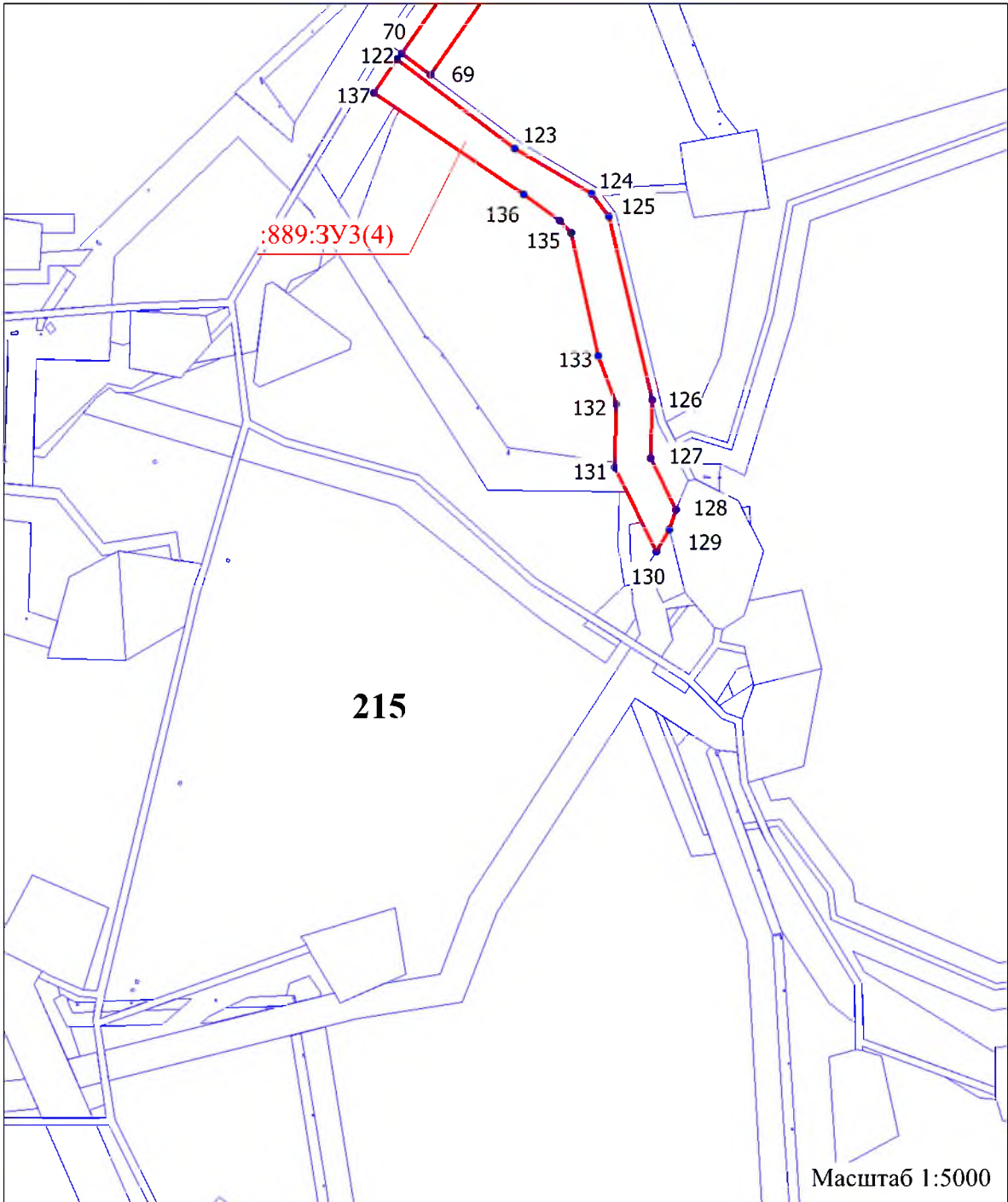
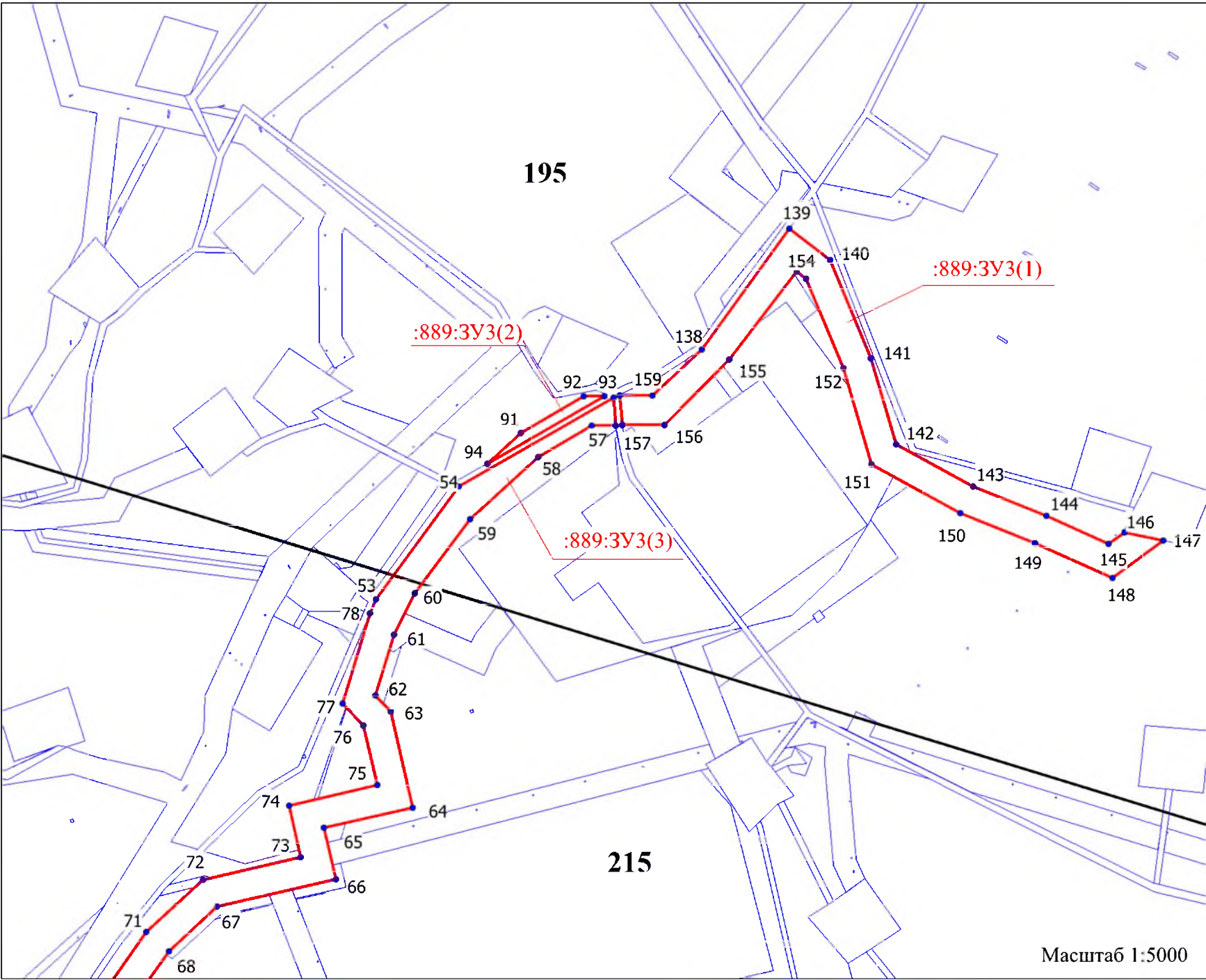
						ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ		
Изм.	Кол.уч.	Лист	Док.	Подпись	Дата			
Разраб.								
Проверил								
Директор								
						Масштаб 1:5000		
						Стадия	Лист	Листов
						ООО "МераБит"		





ЧЕРТЕЖ ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ

Субъект Российской Федерации: Республика Коми  
Муниципальное образование: МО МР "Сосногорск"  
Категория земель: земли лесного фонда  
Лесничество (лесопарк): Сосногорское лесничество  
Участковое лесничество: Конашьельское участковое лесничество  
Квартал:195,214,215,216  
Вид использования лесов: Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов



см. Примечания и условные обозначения  
на листе 1 чертежа ПМТ

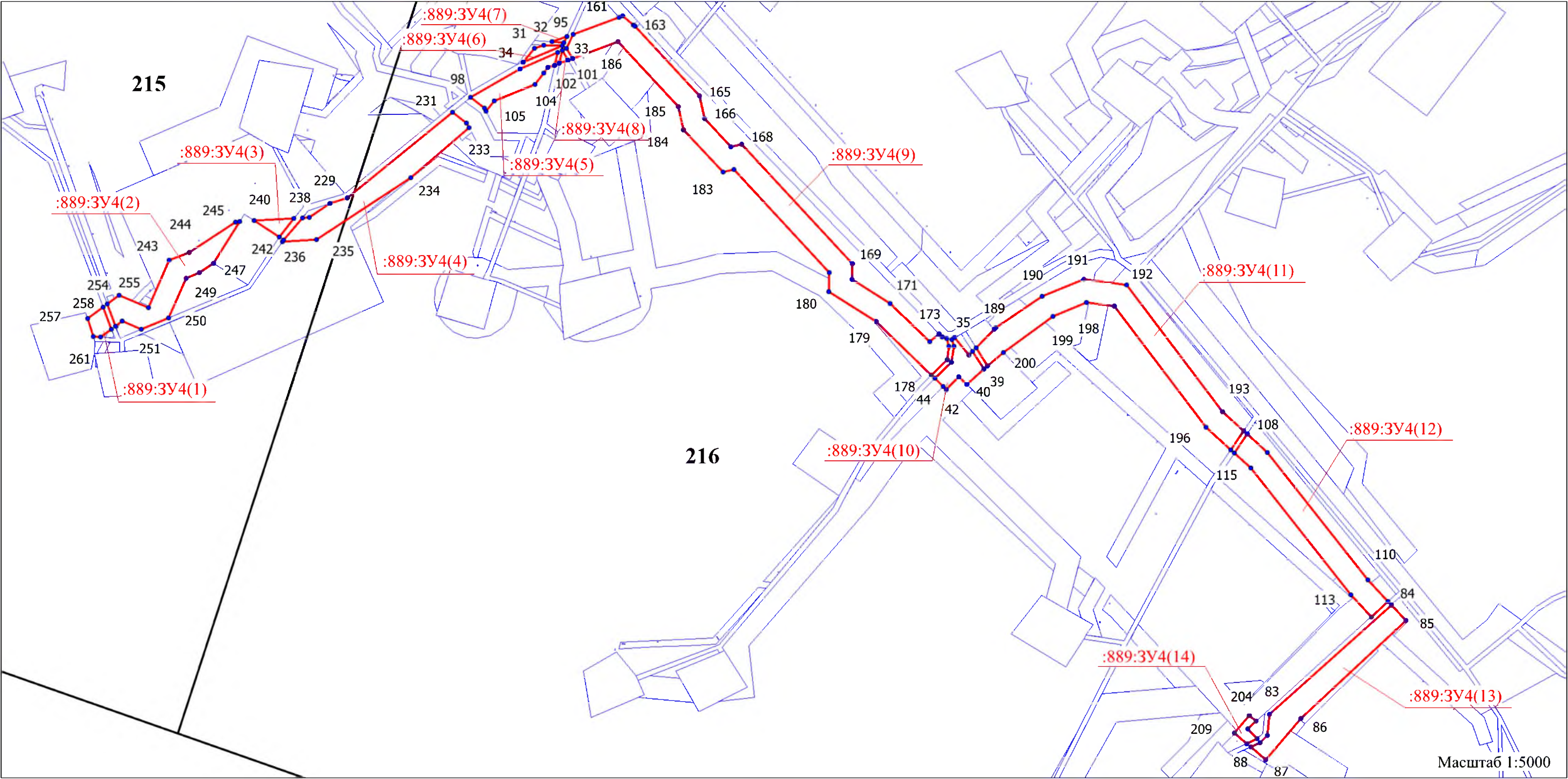
						ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ		
Изм.	Кол.уч.	Лист	Док.	Подпись	Дата			
Разраб.								
Проверил								
Директор								
						Масштаб 1:5000		
						Стадия	Лист	Листов
						ООО "МераБит"		





ЧЕРТЕЖ ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ

Субъект Российской Федерации: Республика Коми  
Муниципальное образование: МО МР "Сосногорск"  
Категория земель: земли лесного фонда  
Лесничество (лесопарк): Сосногорское лесничество  
Участковое лесничество: Конашьельское участковое лесничество  
Квартал: 195,214,215,216  
Вид использования лесов: Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов



Масштаб 1:5000

см. Примечания и условные обозначения  
на листе 1 чертежа ПМТ

						ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ		
Изм.	Кол.уч.	Лист	Док.	Подпись	Дата			
Разраб.								
Проверил								
Директор								
						Масштаб 1:5000		
						Стадия	Лист	Листов
						ООО "МераБит"		



**Раздел 2**  
**Проект межевания территории. Текстовая часть**

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

						Эксплуатация высоконапорных водоводов Паининского н/м	Лист
Изм.	Кодуч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		9

## Введение

Проект межевания территории для размещения объектов ООО «ЛУКОЙЛ-Коми»: «Эксплуатация высоконапорных водоводов Пашнинского нефтяного месторождения, в том числе: Эксплуатация высоконапорного водовода "БНГ-8 - нагнетательная скв № 171, БНГ-8 - нагнетательная скв №483" – 1,3055га; Эксплуатация высоконапорного водовода "БНГ-8 - нагнетательная скв № 483" – 0,7045га; Эксплуатация высоконапорного водовода "БНГ-7 - нагнетательная скв № 148" – 5,7332га; Эксплуатация высоконапорного водовода "БНГ-4 - нагнетательная скв № 502" – 6,3214га» разработан в соответствии с градостроительным кодексом РФ и постановлением правительства Российской Федерации от 02.04.2022 №575.

Во исполнение пункта 12.3 статьи 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации проект межевания территории согласован с Министерством природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Коми от \_\_\_\_\_.

Местоположение земель лесного фонда, необходимых для выполнения планируемых работ (лесничество, участковое лесничество, квартал, выдел): Республика Коми, МО МР «Сосногорск», Сосногорское лесничество, Конашьельское участковое лесничество, кварталы (выделы) №195(41,64,65); №214(52,53,54); №215(21,63,64,65); №216(55,56).

Картографический материал для проекта межевания территории выполнен в системе координат МСК –11 (зона 5).

Во исполнение пункта 12.3 статьи 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации проект межевания территории согласован с Министерством природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Коми от \_\_\_\_\_.

Подготовка проекта межевания территории осуществляется для изменения вида разрешенного использования и образования земельных участков :889:3У1, :889:3У2, :889:3У3, :889:3У4 путем раздела земельных участков с кадастровыми номерами 11:19:0601001:889.

Проект межевания территории разработан в соответствии с требованиями действующих нормативных актов и законов РФ, состоит из основной части, которая подлежит утверждению, и материалов по обоснованию этого проекта.

Изм.	Кодуч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Эксплуатация высоконапорных водоводов Пашнинского н/м	Лист
							10
Изм. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					

### 1.1. Формирование земельных участков проектируемых объектов

Проектом предусматривается формирование земельных участков для размещения объектов: «Эксплуатация высоконапорных водоводов Пашнинского нефтяного месторождения, в том числе: Эксплуатация высоконапорного водовода "БНГ-8 - нагнетательная скв № 171, БНГ-8 - нагнетательная скв №483" – 1,3055га; Эксплуатация высоконапорного водовода "БНГ-8 - нагнетательная скв № 483" – 0,7045га; Эксплуатация высоконапорного водовода "БНГ-7 - нагнетательная скв № 148" – 5,7332га; Эксплуатация высоконапорного водовода "БНГ-4 - нагнетательная скв № 502" – 6,3214га», согласно Распоряжению Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 №1084-р.

Таблица 1 – Местоположение, границы и площадь образуемых земельных участков, вид разрешенного использования

Субъект Российской Федерации	Республика Коми
Муниципальное образование	МО МР «Сосногорск»
Категория земель	Земли лесного фонда
Лесничество (лесопарк)	Сосногорское
Участковое лесничество, урочище (при наличии)	Конашьельское участковое лесничество
Целевое назначение лесов, категория защитных лесов	Эксплуатационные леса; Защитные леса (ценные леса(нерестоохранные полосы лесов))
Квартал (лесотаксационный выдел/часть лесотаксационного выдела)	195(41,64,65); 214(52,53,54); 215(21,63,64,65); 216(55,56)
Площадь проектируемого лесного участка, га	14,0647

### 1.2. Перечень образуемых земельных участков

Перечень проектируемых земельных участков, испрашиваемых для размещения объекта по каждому из землепользователей, представлены в таблице 2.

Таблица 2 – Сведения об образуемых земельных участках

Обозначение земельного участка	Номер земельного участка	Площадь, га	Номера характерных точек границ
:889:ЗУ1(1)	11:19:0601001:889:ЗУ1(1)	1,0330	7-24
:889:ЗУ1(2)	11:19:0601001:889:ЗУ1(2)	0,1947	210-214
:889:ЗУ1(3)	11:19:0601001:889:ЗУ1(3)	0,0778	47-52
:889:ЗУ2(1)	11:19:0601001:889:ЗУ2(1)	0,0895	1-6
:889:ЗУ2(2)	11:19:0601001:889:ЗУ2(2)	0,0965	79-82
:889:ЗУ2(3)	11:19:0601001:889:ЗУ2(3)	0,4393	215-225
:889:ЗУ2(4)	11:19:0601001:889:ЗУ2(4)	0,0036	119-121
:889:ЗУ2(5)	11:19:0601001:889:ЗУ2(5)	0,0149	116-118
:889:ЗУ2(6)	11:19:0601001:889:ЗУ2(6)	0,0608	25-30
:889:ЗУ3(1)	11:19:0601001:889:ЗУ3(1)	2,0406	138-159
:889:ЗУ3(2)	11:19:0601001:889:ЗУ3(2)	0,0934	91-94
:889:ЗУ3(3)	11:19:0601001:889:ЗУ3(3)	2,2837	53-78
:889:ЗУ3(4)	11:19:0601001:889:ЗУ3(4)	1,3155	122-137
:889:ЗУ4(1)	11:19:0601001:889:ЗУ4(1)	0,0663	257-261
:889:ЗУ4(2)	11:19:0601001:889:ЗУ4(2)	0,5335	243-256
:889:ЗУ4(3)	11:19:0601001:889:ЗУ4(3)	0,0534	240-242
:889:ЗУ4(4)	11:19:0601001:889:ЗУ4(4)	0,6920	229-239
:889:ЗУ4(5)	11:19:0601001:889:ЗУ4(5)	0,2198	98-107
:889:ЗУ4(6)	11:19:0601001:889:ЗУ4(6)	0,0317	31-34

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

						Эксплуатация высоконапорных водоводов Пашнинского н/м	Лист
Изм.	Кодуч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		11



:889:ЗУ4(7)	11:19:0601001:889:ЗУ4(7)	0,0056	95-97
:889:ЗУ4(8)	11:19:0601001:889:ЗУ4(8)	0,0079	226-228
:889:ЗУ4(9)	11:19:0601001:889:ЗУ4(9)	1,8820	160-188
:889:ЗУ4(10)	11:19:0601001:889:ЗУ4(10)	0,1665	35-46
:889:ЗУ4(11)	11:19:0601001:889:ЗУ4(11)	1,2001	189-203
:889:ЗУ4(12)	11:19:0601001:889:ЗУ4(12)	0,7469	108-115
:889:ЗУ4(13)	11:19:0601001:889:ЗУ4(13)	0,6690	83-90
:889:ЗУ4(14)	11:19:0601001:889:ЗУ4(14)	0,0467	204-209

### 1.3. Площадь и виды разрешенного использования образуемых земельных участков

Площади, условные номера, способ образования и вид разрешенного использования образуемых земельных участков для размещения объекта указаны в таблице 3, представленных ниже по каждому из землепользователей

Таблица 3 – Площадь, условные номера, способ образования и вид разрешенного использования образуемых земельных участков, расположенных на землях Сосногорского лесничества, Нижнеодесского участкового лесничества

Наименование лесничества	Условный номер земельного участка	Площадь, м²	Вид разрешенного использования земельного участка		Планиру емая категори я земель	Способ образовани я
			По ст.25, 45 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 N 200-ФЗ	По Приказу Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии от 10.11.2020 № П/0412		
Сосногорское лесничество, Конашъельское участковое лесничество	11:19:0601001: 889:ЗУ1(1)	10330,11	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов  (Эксплуатация высоконапорны х водоводов Пашнинского н/м: Эксплуатация высоконапорног о водовода "БНГ-8 - нагнетательная скв № 171, БНГ- 8 - нагнетательная скв №483")	<b>7.5</b>  Размещение нефтепроводов, водопроводов, газопроводов и иных трубопроводов, а также иных зданий и сооружений, необходимых для эксплуатации названных трубопроводов	Земли лесного фонда	Раздел с сохранением в измененных границах лесного участка с кадастровым номером 11:19:0601001 :889
	11:19:0601001: 889:ЗУ1(2)	1947,39				
	11:19:0601001: 889:ЗУ1(3)	777,57				
	<b>Итого:</b>	<b>13055</b>				
	11:19:0601001: 889:ЗУ2(1)	894,42	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов			
	11:19:0601001: 889:ЗУ2(2)	964,60				

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

						Эксплуатация высоконапорных водоводов Пашнинского н/м	Лист
Изм.	Кодуч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		12

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

	11:19:0601001:889:3У2(3)	4392,86	(Эксплуатация высоконапорных водоводов Пашнинского н/м: Эксплуатация высоконапорного водовода "БНГ-8 - нагнетательная скв № 483")			
	11:19:0601001:889:3У2(4)	35,94				
	11:19:0601001:889:3У2(5)	149,31				
	11:19:0601001:889:3У2(6)	608,16				
	Итого:	7045				
	11:19:0601001:889:3У3(1)	20405,69	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (Эксплуатация высоконапорных водоводов Пашнинского н/м: Эксплуатация высоконапорного водовода "БНГ-7 - нагнетательная скв № 148")			
	11:19:0601001:889:3У3(2)	934,32				
	11:19:0601001:889:3У3(3)	22836,38				
	11:19:0601001:889:3У3(4)	13155,16				
	Итого:	57332				
	11:19:0601001:889:3У4(1)	663,17	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (Эксплуатация высоконапорных водоводов Пашнинского н/м: Эксплуатация высоконапорного водовода "БНГ-4 - нагнетательная скв № 502")			
	11:19:0601001:889:3У4(2)	5335,35				
	11:19:0601001:889:3У4(3)	534,12				
	11:19:0601001:889:3У4(4)	6919,88				
	11:19:0601001:889:3У4(5)	2197,74				
	11:19:0601001:889:3У4(6)	316,48				
	11:19:0601001:889:3У4(7)	56,05				
	11:19:0601001:889:3У4(8)	79,07				
	11:19:0601001:889:3У4(9)	18820,17				
	11:19:0601001:889:3У4(10)	1665,03				
	11:19:0601001:889:3У4(11)	12001,33				
	11:19:0601001:889:3У4(12)	7469,27				
	11:19:0601001:889:3У4(13)	6689,84				
	11:19:0601001:889:3У4(14)	466,44				
	Итого:	63214				

#### 1.4. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования

Среди образуемых земельных участков отсутствуют земельные участки, для отнесения к территориям общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд.

#### 1.5. Сведения о лесных участках

##### Целевое назначение лесов

В соответствии с приказом Федерального агентства лесного хозяйства от 09.12.2008 №381 "Об определении количества лесничеств на территории Республики Коми и установлении их границ" на территории Республики Коми Конашъельское участковое лесничество входит в состав Сосногорского лесничества (лесопарка).

На момент проектирования лесного участка на территории Сосногорского лесничества (лесопарка) распространяется действие лесохозяйственного регламента, утвержденного Приказом Министерства промышленности, природных ресурсов, энергетики, транспорта Республики Коми от 15.12.2017 №2809/1.

Леса на территории Республики Коми в соответствии со статьей 8 Федерального закона Российской Федерации от 04.12.2006 №201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации" отнесены к эксплуатационным и защитным, что отражено в Лесном плане Республики Коми, утвержденном Распоряжением Главы Республики Коми от 01.05.2020 №106-р, и лесохозяйственном регламенте Сосногорского лесничества (лесопарка).

Согласно указанным документам лесного планирования кварталы №195(41,65); №214(52,53,54); №215(21,64,65); №216(56) Конашъельского участкового лесничества, в котором расположен проектируемый лесной участок, относятся к эксплуатационным лесам, кварталы №195(64); №215(63); №216(55) относятся к защитным лесам, категории защитных лесов – ценные леса (нерестоохраняемые полосы лесов).

#### 1.6. Виды разрешенного использования лесов на проектируемом лесном участке

Лесохозяйственным регламентом Сосногорского лесничества в квартале №№ 195, 214, 215, 216 Конашъельского участкового лесничества и соответственно в проектируемом лесном участке установлены следующие виды разрешенного использования лесов:

- заготовка древесины;
- заготовка живицы;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов;
- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- ведение сельского хозяйства;
- осуществление научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности;
- осуществление рекреационной деятельности;
- создание лесных плантаций и их эксплуатация;
- выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выращивание посадочного материала лесных растений (сеянцев и саженцев);

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

						Эксплуатация высоконапорных водоводов Пашиноского н/м	Лист
Изм.	Кодуч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		14



- осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых;
- строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и специализированных портов;
- строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;
- осуществление религиозной деятельности;
- использование лесов в местах традиционного проживания и хозяйственной деятельности лиц, относящихся к коренным малочисленным народам Севера (осуществление изыскательских работ).

### 1.7. Количественные и качественные характеристики проектируемого лесного участка

Данные характеристики проектируемого лесного участка составлены на основании данных государственного лесного реестра Сосногорского лесничества и необходимости натурного обследования, представлены в таблицах 4-7.

Таблица 4 - Распределение земель

Общая площадь, га	в том числе									
	лесные земли					нелесные земли				
	заняты е лесным и насаждениями всего	в том числе покрыты е лесными культурами	лесные питомники, плантации	не заняты е лесным и насаждениями	итого	Дороги	просеки	Болота	другие	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>14,0647</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	14,0647	<b>14,0647</b>

Таблица 5 - 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/куб.м)			
			По данным лесоустройства		молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Конашьельское участковое лесничество	Эксплуатация высоконапорных водоводов Пашинского н/м							
	Эксплуатация высоконапорного водовода "БНГ-8 - нагнетательная скв № 171, БНГ-8 - нагнетательная скв №483"							
	:889:3У1(1)							
	Эксплуатационные леса							
	214	52	Прочие трассы	0,6734/-	-/-	-/-	-/-	-/-
		53	Прочие трассы	0,3596/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	Итого по :889:3У1(1)			1,0330/-	-/-	-/-	-/-	-/-
:889:3У1(2)								

						Эксплуатация высоконапорных водоводов Пашинского н/м	Лист
Изм.	Кодуч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		15

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Эксплуатационные леса							
214	52	Прочие трассы	0,0447/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	53	Прочие трассы	0,1500/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Итого по :889:ЗУ1(2)			0,1947/-	-/-	-/-	-/-	-/-
:889:ЗУ1(3)							
Эксплуатационные леса							
214	52	Прочие трассы	0,0778/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Итого по :889:ЗУ1(3)			0,0778/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Итого по :889:ЗУ1			1,3055/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Эксплуатация высоконапорного водовода "БНГ-8 - нагнетательная скв № 483"							
:889:ЗУ2(1)							
Эксплуатационные леса							
214	54	Прочие трассы	0,0895/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Итого по :889:ЗУ2(1)			0,0895/-	-/-	-/-	-/-	-/-
:889:ЗУ2(2)							
Эксплуатационные леса							
214	54	Прочие трассы	0,0965/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Итого по :889:ЗУ2(2)			0,0965/-	-/-	-/-	-/-	-/-
:889:ЗУ2(3)							
Эксплуатационные леса							
214	54	Прочие трассы	0,4393/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Итого по :889:ЗУ2(3)			0,4393/-	-/-	-/-	-/-	-/-
:889:ЗУ2(4)							
Эксплуатационные леса							
214	54	Прочие трассы	0,0036/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Итого по :889:ЗУ2(4)			0,0036/-	-/-	-/-	-/-	-/-
:889:ЗУ2(5)							
Эксплуатационные леса							
214	54	Прочие трассы	0,0149/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Итого по :889:ЗУ2(5)			0,0149/-	-/-	-/-	-/-	-/-
:889:ЗУ2(6)							
Эксплуатационные леса							
214	54	Прочие трассы	0,0608/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Итого по :889:ЗУ2(6)			0,0608/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Итого по :889:ЗУ2			0,7046/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Эксплуатация высоконапорного водовода "БНГ-7 - нагнетательная скв № 148"							
:889:ЗУ3(1)							
Защитные леса							
195	64	Прочие трассы	0,4104/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Эксплуатационные леса							
195	41	ЛЭП	0,2713/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	65	Прочие трассы	1,3589/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Итого по :889:ЗУ3(1)			2,0406/-	-/-	-/-	-/-	-/-
:889:ЗУ3(2)							
Эксплуатационные леса							
195	65	Прочие трассы	0,0934/-	-/-	-/-	-/-	-/-
Итого по :889:ЗУ3(2)			0,0934/-	-/-	-/-	-/-	-/-
:889:ЗУ3(3)							
Эксплуатационные леса							

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

						Эксплуатация высоконапорных водоводов Пашиноского н/м	Лист
							16
Изм.	Кодуч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

195	65	Прочие траассы	0,5577/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	64	Прочие трассы	0,6509/-	-/-	-/-	-/-	-/-
215	21	ЛЭП	0,7038/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	65	Прочие трассы	0,3713/-	-/-	-/-	-/-	-/-
<b>Итого по :889:ЗУЗ(3)</b>			<b>2,2837/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>
<b>:889:ЗУЗ(4)</b>							
<i>Эксплуатационные леса</i>							
215	65	Прочие трассы	1,3155/-	-/-	-/-	-/-	-/-
<b>Итого по :889:ЗУЗ(4)</b>			<b>1,3155/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>
<b>Итого по :889:ЗУЗ</b>			<b>5,7332/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>
<i>Эксплуатация высоконапорного водовода "БНГ-4 - нагнетательная скв № 502"</i>							
<b>:889:ЗУ4(1)</b>							
<i>Защитные леса</i>							
215	63	Прочие трассы	0,0663/-	-/-	-/-	-/-	-/-
<b>Итого по :889:ЗУ4(1)</b>			<b>0,0663/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>
<b>:889:ЗУ4(2)</b>							
<i>Защитные леса</i>							
215	63	Прочие трассы	0,5335/-	-/-	-/-	-/-	-/-
<b>Итого по :889:ЗУ4(2)</b>			<b>0,5335/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>
<b>:889:ЗУ4(3)</b>							
<i>Защитные леса</i>							
215	63	Прочие трассы	0,0534/-	-/-	-/-	-/-	-/-
<b>Итого по :889:ЗУ4(3)</b>			<b>0,0534/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>
<b>:889:ЗУ4(4)</b>							
<i>Защитные леса</i>							
215	63	Прочие трассы	0,2128/-	-/-	-/-	-/-	-/-
216	55	Прочие трассы	0,3769/-	-/-	-/-	-/-	-/-
<i>Эксплуатационные леса</i>							
216	56	Прочие трассы	0,1023/-	-/-	-/-	-/-	-/-
<b>Итого по :889:ЗУ4(4)</b>			<b>0,6920/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>
<b>:889:ЗУ4(5)</b>							
<i>Эксплуатационные леса</i>							
216	46	Нефтекачалка	0,1395/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	56	Прочие трассы	0,0803/-	-/-	-/-	-/-	-/-
<b>Итого по :889:ЗУ4(5)</b>			<b>0,2198/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>
<b>:889:ЗУ4(6)</b>							
<i>Эксплуатационные леса</i>							
216	46	Нефтекачалка	0,0317/-	-/-	-/-	-/-	-/-
<b>Итого по :889:ЗУ4(6)</b>			<b>0,0317/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>
<b>:889:ЗУ4(7)</b>							
<i>Эксплуатационные леса</i>							
216	46	Нефтекачалка	0,0056/-	-/-	-/-	-/-	-/-
<b>Итого по :889:ЗУ4(7)</b>			<b>0,0056/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>
<b>:889:ЗУ4(8)</b>							
<i>Эксплуатационные леса</i>							
216	46	Нефтекачалка	0,0079/-	-/-	-/-	-/-	-/-
<b>Итого по :889:ЗУ4(8)</b>			<b>0,0079/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>
<b>:889:ЗУ4(9)</b>							
<i>Эксплуатационные леса</i>							

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

						Эксплуатация высоконапорных водоводов Пащинского н/м	Лист
							17
Изм.	Кодуч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		



216	46	Нефтекачалка	0,0456/-	-/-	-/-	-/-	-/-
	56	Прочие трассы	0,1580/-	-/-	-/-	-/-	-/-
<i>Защитные леса</i>							
216	55	Прочие трассы	1,6784/-	-/-	-/-	-/-	-/-
<b>Итого по :889:ЗУ4(9)</b>			<b>1,8820/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>
<b>:889:ЗУ4(10)</b>							
<i>Защитные леса</i>							
216	55	Прочие трассы	0,1665/-	-/-	-/-	-/-	-/-
<b>Итого по :889:ЗУ4(10)</b>			<b>0,1665/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>
<b>:889:ЗУ4(11)</b>							
<i>Защитные леса</i>							
216	55	Прочие трассы	0,7461/-	-/-	-/-	-/-	-/-
<i>Эксплуатационные леса</i>							
216	56	Прочие трассы	0,4540/-	-/-	-/-	-/-	-/-
<b>Итого по :889:ЗУ4(11)</b>			<b>1,2001/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>
<b>:889:ЗУ4(12)</b>							
<i>Эксплуатационные леса</i>							
216	56	Прочие трассы	0,7469/-	-/-	-/-	-/-	-/-
<b>Итого по :889:ЗУ4(12)</b>			<b>0,7469/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>
<b>:889:ЗУ4(13)</b>							
<i>Эксплуатационные леса</i>							
216	56	Прочие трассы	0,6690/-	-/-	-/-	-/-	-/-
<b>Итого по :889:ЗУ4(13)</b>			<b>0,6690/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>
<b>:889:ЗУ4(14)</b>							
<i>Эксплуатационные леса</i>							
216	56	Прочие трассы	0,0467/-	-/-	-/-	-/-	-/-
<b>Итого по :889:ЗУ4(14)</b>			<b>0,0467/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>
<b>Итого по :889:ЗУ4</b>			<b>6,3214/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>
<b>Всего по эксплуатационным лесам</b>			<b>9,8204/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>
<b>Всего по защитным лесам</b>			<b>4,2443/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>
<b>Всего по лесному участку</b>			<b>14,0647/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>	<b>-/-</b>

Таблица 6 - Средние таксационные показатели насаждений проектируемого лесного участка

Целевое назначение лесов	Хозяйство, преобладающая порода	Состав насаждений	Возраст	Бонитет	Полнота	Средний запас древесины (куб, м/га)		
						средне-возрастные	приспевающие	спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Конашгельское участковое лесничество								
-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-

Таблица 7 – Виды и объемы использования лесов на проектируемом лесном участке

						Эксплуатация высоконапорных водоводов Паининского н/м	Лист
							18
Изм.	Кодуч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Целевое назначение лесов	Хозяйство (хвойные, твердолиственные, мягколиственные)	Площадь, га	Единица измерения	Объемы использования лесов (изъятия лесных ресурсов)
1	2	3	4	5
<p>Вид использования лесов - <i>Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов</i></p> <p>Цель предоставления лесного участка - <i>Эксплуатация высоконапорных водоводов Пашинского нефтяного месторождения, в том числе:</i>  <i>:889:3У1 – Эксплуатация высоконапорного водовода "БНГ-8 - нагнетательная скв № 171, БНГ-8 - нагнетательная скв №483";</i>  <i>:889:3У2 – Эксплуатация высоконапорного водовода "БНГ-8 - нагнетательная скв № 483;</i>  <i>:889:3У3 – Эксплуатация высоконапорного водовода "БНГ-7 - нагнетательная скв № 148";</i>  <i>:889:3У4 – Эксплуатация высоконапорного водовода "БНГ-4 - нагнетательная скв № 502</i></p>				
Эксплуатационные	Другие	<b>9,8204</b>	-	-
Защитные	Другие	<b>4,2443</b>	-	-
<b>По участковому лесничеству</b>		<b>14,0647</b>	-	-

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

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

Таблица 8 - Сведения о наличии на проектируемом лесном участке ОЗУ

№ 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

**1.9. Условные номера образуемых земельных участков, кадастровые номера или иные ранее присвоенные государственные учетные номера существующих земельных участков, в отношении которых предполагаются их резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд**

Проектом межевания не предусматриваются образования земельных участков, в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд.

**1.10. Перечень кадастровых номеров существующих земельных участков, на которых линейный объект может быть размещен на условиях сервитута, публичного сервитута**

						Эксплуатация высоконапорных водоводов Пашинского н/м	Лист
Изм.	Код уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		19

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

На проектируемом участке публичные сервитуты не устанавливаются и проектируемый лесной участок не попадает в зону действия публичных сервитутов.

### 1.11. Сведения об отнесении образуемого земельного участка к определенной категории земель или сведения о необходимости перевода земельного участка из состава земель одной категории в другую

Категория земель – земли лесного фонда. Необходимость перевода земельного участка из состава земель лесного фонда отсутствуют.

### 2. Координаты характерных точек формируемых земельных участков

Таблица 9 – Перечень координат точек формируемых земельных участков, совпадающий с перечнем координат характерных точек границы территории, применительно к которой осуществляется подготовка ПМТ

Обозначение характерных точек границ	Румбы	Длины линий, метры	Координаты, м МСК-11 (зона 5)		Геоданные	
			X	Y	Широта	Долгота
1	2	3	4	5	6	7
Эксплуатация высоконапорных водоводов Пашинского н/м						
Эксплуатация высоконапорного водовода "БНГ-8 - нагнетательная скв № 171, БНГ-8 - нагнетательная скв №483"						
:889:3Y1(1)						
7	СВ: 84° 39' 23"	91,06	806265	5418410.07	63°15'30.704"	56°23'52.787"
8	ЮВ: 34° 18' 31"	32,63	806273.48	5418500.73	63°15'30.961"	56°23'59.289"
9	ЮВ: 18° 28' 1"	68,06	806246.53	5418519.12	63°15'30.088"	56°24'0.596"
10	ЮЗ: 88° 41' 11"	20,07	806181.97	5418540.68	63°15'27.999"	56°24'2.115"
11	СЗ: 32° 16' 38"	68,16	806181.51	5418520.62	63°15'27.988"	56°24'0.677"
12	ЮЗ: 84° 23' 1"	66,52	806239.14	5418484.22	63°15'29.855"	56°23'58.091"
13	ЮЗ: 39° 16' 14"	55,39	806232.63	5418418.02	63°15'29.657"	56°23'53.344"
14	ЮЗ: 31° 5' 41"	38,28	806189.75	5418382.96	63°15'28.279"	56°23'50.813"
15	ЮЗ: 1° 6' 1"	38,54	806156.97	5418363.19	63°15'27.224"	56°23'49.383"
16	ЮВ: 7° 31' 19"	54,77	806118.44	5418362.45	63°15'25.980"	56°23'49.314"
17	ЮЗ: 22° 28' 2"	45,06	806064.14	5418369.62	63°15'24.225"	56°23'49.806"
18	ЮЗ: 82° 28' 29"	22,37	806022.5	5418352.4	63°15'22.883"	56°23'48.555"
19	СЗ: 5° 51' 3"	22,37	806019.57	5418330.22	63°15'22.792"	56°23'46.964"
20	ЮЗ: 75° 49' 40"	11,23	806041.82	5418327.94	63°15'23.511"	56°23'46.810"
21	СВ: 45° 6' 16"	31,04	806039.07	5418317.05	63°15'23.425"	56°23'46.028"
22	СЗ: 26° 16' 27"	7,05	806060.98	5418339.04	63°15'24.128"	56°23'47.613"
23	СЗ: 7° 31' 46"	44,64	806067.3	5418335.92	63°15'24.333"	56°23'47.392"
24	СВ: 27° 32' 11"	173,04	806111.56	5418330.07	63°15'25.763"	56°23'46.991"
:889:3Y1(2)						
210	СВ: 39° 16' 17"	71,41	806208.82	5418355.92	63°15'28.900"	56°23'48.883"
211	СВ: 84° 12' 36"	2,87	806264.1	5418401.12	63°15'30.677"	56°23'52.145"
212	ЮЗ: 27° 44' 22"	159,95	806264.39	5418403.98	63°15'30.686"	56°23'52.350"
213	СВ: 1° 5' 57"	43,79	806122.82	5418329.53	63°15'26.127"	56°23'46.957"
214	СВ: 31° 10' 51"	49,35	806166.6	5418330.37	63°15'27.541"	56°23'47.035"
:889:3Y1(3)						
47	ЮВ: 49° 15' 44"	16,84	806226.06	5418532.15	63°15'29.424"	56°24'1.521"
48	ЮВ: 20° 48' 27"	16,81	806215.07	5418544.91	63°15'29.067"	56°24'2.432"
49	СВ: 89° 7' 19"	35,23	806199.36	5418550.88	63°15'28.558"	56°24'2.853"

Изм.	Кодуч	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Изм. № подл.

Эксплуатация высоконапорных водоводов Пашинского н/м

Лист

20

1	2	3	4	5	6	7
50	ЮЗ: 43° 41' 38"	23,89	806199.9	5418586.11	63°15'28.569"	56°24'5.378"
51	ЮЗ: 88° 41' 26"	22,76	806182.63	5418569.61	63°15'28.015"	56°24'4.189"
52	СЗ: 18° 30' 19"	46,35	806182.11	5418546.86	63°15'28.002"	56°24'2.558"
Эксплуатация высоконапорного водовода "БНГ-8 - нагнетательная скв № 483						
:889:3У2(1)						
1	СВ: 86° 7' 20"	42,44	806279.73	5418570.31	63°15'31.150"	56°24'4.279"
2	ЮВ: 4° 23' 55"	28,68	806282.6	5418612.65	63°15'31.235"	56°24'7.315"
3	ЮЗ: 85° 41' 22"	17,43	806254	5418614.85	63°15'30.311"	56°24'7.461"
4	СЗ: 2° 19' 34"	14,78	806252.69	5418597.47	63°15'30.272"	56°24'6.214"
5	ЮЗ: 79° 23' 13"	26,61	806267.46	5418596.87	63°15'30.749"	56°24'6.177"
6	СЗ: 1° 22' 4"	17,17	806262.56	5418570.72	63°15'30.596"	56°24'4.301"
:889:3У2(2)						
79	СВ: 86° 6' 54"	34,39	806283.95	5418632.62	63°15'31.275"	56°24'8.747"
80	ЮВ: 2° 41' 44"	28,28	806286.28	5418666.93	63°15'31.344"	56°24'11.207"
81	ЮЗ: 85° 41' 30"	33,54	806258.03	5418668.26	63°15'30.431"	56°24'11.291"
82	СЗ: 4° 24' 12"	28,52	806255.51	5418634.81	63°15'30.356"	56°24'8.892"
:889:3У2(3)						
215	СВ: 86° 6' 33"	27,85	806286.67	5418672.84	63°15'31.356"	56°24'11.631"
216	СВ: 88° 6' 51"	77,79	806288.56	5418700.63	63°15'31.411"	56°24'13.623"
217	СВ: 77° 15' 5"	36,48	806291.12	5418778.38	63°15'31.480"	56°24'19.197"
218	ЮВ: 57° 43' 28"	25,17	806299.17	5418813.96	63°15'31.733"	56°24'21.751"
219	ЮЗ: 37° 49' 27"	11,89	806285.73	5418835.24	63°15'31.295"	56°24'23.271"
220	ЮЗ: 37° 55' 17"	16,24	806276.34	5418827.95	63°15'30.993"	56°24'22.744"
221	СЗ: 57° 45' 52"	10,82	806263.53	5418817.97	63°15'30.581"	56°24'22.024"
222	ЮЗ: 77° 14' 44"	27,54	806269.3	5418808.82	63°15'30.769"	56°24'21.370"
223	ЮЗ: 88° 6' 45"	79,85	806263.22	5418781.96	63°15'30.578"	56°24'19.442"
224	ЮЗ: 85° 40' 53"	28,02	806260.59	5418702.15	63°15'30.508"	56°24'13.721"
225	СЗ: 2° 46' 56"	28,22	806258.48	5418674.21	63°15'30.445"	56°24'11.717"
:889:3У2(4)						
119	ЮВ: 57° 46' 32"	4,99	806283.1	5418839.42	63°15'31.209"	56°24'23.569"
120	ЮЗ: 57° 4' 50"	15,88	806280.44	5418843.64	63°15'31.122"	56°24'23.871"
121	СВ: 38° 54' 1"	14,51	806271.81	5418830.31	63°15'30.846"	56°24'22.912"
:889:3У2(5)						
116	ЮВ: 24° 58' 17"	25,08	806271.8	5418830.3	63°15'30.846"	56°24'22.911"
117	СЗ: 57° 46' 15"	21,98	806249.06	5418840.89	63°15'30.110"	56°24'23.660"
118	СВ: 35° 58' 40"	13,62	806260.78	5418822.3	63°15'30.492"	56°24'22.333"
:889:3У2(6)						
25	СВ: 56° 44' 7"	32,51	806224.85	5418865.98	63°15'29.323"	56°24'25.449"
26	ЮВ: 2° 45' 42"	8,51	806242.68	5418893.16	63°15'29.894"	56°24'27.404"
27	СЗ: 78° 5' 30"	3	806234.18	5418893.57	63°15'29.619"	56°24'27.430"
28	ЮЗ: 13° 7' 15"	38,1	806234.8	5418890.63	63°15'29.640"	56°24'27.220"
29	СЗ: 47° 44' 1"	20,76	806197.69	5418881.98	63°15'28.443"	56°24'26.584"
30	СЗ: 2° 46' 33"	13,22	806211.65	5418866.62	63°15'28.896"	56°24'25.489"
Эксплуатация высоконапорного водовода "БНГ-7 - нагнетательная скв № 148"						
:889:3У3(1)						
138	СВ: 35° 55' 12"	141,63	807045.58	5421091.8	63°15'55.386"	56°27'5.369"
139	ЮВ: 52° 30' 30"	49,03	807160.28	5421174.89	63°15'59.073"	56°27'11.380"
140	ЮВ: 22° 30' 25"	101,05	807130.44	5421213.79	63°15'58.101"	56°27'14.155"
141	ЮВ: 16° 20' 32"	85,47	807037.09	5421252.47	63°15'55.078"	56°27'16.885"
142	ЮВ: 61° 20' 45"	82,81	806955.07	5421276.52	63°15'52.424"	56°27'18.570"

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

						Эксплуатация высоконапорных водоводов Паининского н/м	Лист
Изм.	Кодуч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		21

1	2	3	4	5	6	7
143	ЮВ: 67° 56' 12"	75,55	806915.36	5421349.19	63°15'51.126"	56°27'23.761"
144	ЮВ: 65° 58' 46"	65,08	806886.98	5421419.21	63°15'50.194"	56°27'28.768"
145	СВ: 54° 1' 54"	18,56	806860.49	5421478.65	63°15'49.326"	56°27'33.016"
146	ЮВ: 78° 13' 47"	37,85	806871.39	5421493.67	63°15'49.675"	56°27'34.098"
147	ЮЗ: 54° 2' 46"	60,17	806863.67	5421530.72	63°15'49.418"	56°27'36.751"
148	СЗ: 65° 58' 50"	80,75	806828.34	5421482.01	63°15'48.287"	56°27'33.242"
149	СЗ: 67° 56' 36"	76,69	806861.21	5421408.25	63°15'49.364"	56°27'27.970"
150	СЗ: 61° 20' 22"	96,01	806890.01	5421337.17	63°15'50.310"	56°27'22.887"
151	СЗ: 16° 20' 56"	95,56	806936.06	5421252.92	63°15'51.815"	56°27'16.869"
152	СЗ: 22° 30' 20"	92,04	807027.76	5421226.02	63°15'54.782"	56°27'14.984"
153	СЗ: 52° 28' 57"	10,97	807112.79	5421190.79	63°15'57.536"	56°27'12.498"
154	ЮЗ: 37° 29' 51"	105,71	807119.47	5421182.09	63°15'57.753"	56°27'11.877"
155	ЮЗ: 44° 42' 29"	87,39	807035.6	5421117.74	63°15'55.058"	56°27'7.225"
156	ЮЗ: 89° 42' 58"	40,38	806973.49	5421056.26	63°15'53.065"	56°27'2.788"
157	СЗ: 4° 43' 4"	28,09	806973.29	5421015.88	63°15'53.067"	56°26'59.893"
158	СВ: 89° 43' 20"	30,95	807001.28	5421013.57	63°15'53.972"	56°26'59.740"
159	СВ: 46° 57' 38"	64,69	807001.43	5421044.52	63°15'53.970"	56°27'1.959"
:889:3У3(2)						
91	СВ: 59° 43' 3"	69,39	806966.11	5420919.49	63°15'52.856"	56°26'52.979"
92	СВ: 89° 42' 28"	19,6	807001.1	5420979.41	63°15'53.973"	56°26'57.291"
93	ЮЗ: 60° 5' 0"	128,58	807001.2	5420999.01	63°15'53.972"	56°26'58.696"
94	СВ: 47° 42' 50"	43,16	806937.07	5420887.56	63°15'51.924"	56°26'50.677"
:889:3У3(3)						
53	СВ: 36° 19' 23"	133,25	806807.9	5420781.85	63°15'47.775"	56°26'43.039"
54	СВ: 60° 13' 36"	169,8	806915.26	5420860.78	63°15'51.225"	56°26'48.747"
55	ЮВ: 3° 44' 20"	26,38	806999.58	5421008.17	63°15'53.918"	56°26'59.352"
56	ЮЗ: 89° 41' 56"	22,84	806973.26	5421009.89	63°15'53.068"	56°26'59.463"
57	ЮЗ: 59° 42' 41"	58,95	806973.14	5420987.05	63°15'53.068"	56°26'57.826"
58	ЮЗ: 47° 42' 46"	87,85	806943.41	5420936.15	63°15'52.119"	56°26'54.163"
59	ЮЗ: 36° 42' 26"	88	806884.3	5420871.16	63°15'50.223"	56°26'49.476"
60	ЮЗ: 26° 3' 45"	44,36	806813.75	5420818.56	63°15'47.956"	56°26'45.673"
61	ЮЗ: 17° 2' 18"	60,2	806773.9	5420799.07	63°15'46.673"	56°26'44.257"
62	ЮВ: 42° 57' 42"	20,67	806716.34	5420781.43	63°15'44.818"	56°26'42.966"
63	ЮВ: 12° 57' 23"	93,57	806701.21	5420795.52	63°15'44.326"	56°26'43.970"
64	ЮЗ: 77° 2' 32"	86,21	806610.02	5420816.5	63°15'41.377"	56°26'45.431"
65	ЮВ: 12° 57' 25"	50,09	806590.69	5420732.49	63°15'40.770"	56°26'39.400"
66	ЮЗ: 77° 2' 21"	116,06	806541.88	5420743.72	63°15'39.191"	56°26'40.183"
67	ЮЗ: 47° 2' 23"	62,58	806515.85	5420630.62	63°15'38.374"	56°26'32.064"
68	ЮЗ: 35° 2' 32"	83,34	806473.2	5420584.82	63°15'37.006"	56°26'28.761"
69	СЗ: 52° 59' 57"	28	806404.97	5420536.97	63°15'34.812"	56°26'25.300"
70	СВ: 35° 2' 6"	85,32	806421.82	5420514.61	63°15'35.361"	56°26'23.705"
71	СВ: 47° 2' 13"	73,01	806491.68	5420563.59	63°15'37.607"	56°26'27.248"
72	СВ: 77° 1' 47"	95,57	806541.44	5420617.02	63°15'39.203"	56°26'31.101"
73	СЗ: 12° 57' 34"	50,08	806562.89	5420710.15	63°15'39.877"	56°26'37.786"
74	СВ: 77° 2' 14"	86,22	806611.69	5420698.92	63°15'41.455"	56°26'37.004"
75	СЗ: 12° 57' 59"	58,07	806631.03	5420782.94	63°15'42.062"	56°26'43.035"
76	СЗ: 42° 57' 20"	29,34	806687.62	5420769.91	63°15'43.892"	56°26'42.127"
77	СВ: 17° 2' 30"	89,09	806709.09	5420749.92	63°15'44.590"	56°26'40.704"
78	СВ: 23° 7' 21"	14,82	806794.27	5420776.03	63°15'47.336"	56°26'42.615"
:889:3У3(4)						
						Лист
Эксплуатация высоконапорных водоводов Паининского н/м						22
Изм.	Кодуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	

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



1	2	3	4	5	6	7
122	ЮВ: 53° 0' 7"	114,34	806416.91	5420511.16	63°15'35.203"	56°26'23.456"
123	ЮВ: 59° 35' 40"	69,37	806348.1	5420602.48	63°15'32.962"	56°26'29.970"
124	ЮВ: 37° 5' 58"	21,97	806312.99	5420662.31	63°15'31.816"	56°26'34.243"
125	ЮВ: 13° 21' 10"	146,57	806295.47	5420675.56	63°15'31.247"	56°26'35.184"
126	ЮЗ: 1° 59' 51"	45,33	806152.86	5420709.41	63°15'26.634"	56°26'37.545"
127	ЮВ: 26° 44' 20"	44,23	806107.56	5420707.83	63°15'25.172"	56°26'37.411"
128	ЮЗ: 19° 15' 55"	16,37	806068.06	5420727.73	63°15'23.892"	56°26'38.819"
129	ЮЗ: 31° 7' 36"	19,91	806052.61	5420722.33	63°15'23.394"	56°26'38.425"
130	СЗ: 26° 21' 17"	73,1	806035.57	5420712.04	63°15'22.846"	56°26'37.680"
131	СВ: 1° 59' 50"	48,78	806101.07	5420679.59	63°15'24.968"	56°26'35.384"
132	СЗ: 20° 48' 50"	40,3	806149.82	5420681.29	63°15'26.542"	56°26'35.528"
133	СЗ: 12° 11' 47"	97,22	806187.49	5420666.97	63°15'27.761"	56°26'34.519"
134	СЗ: 42° 10' 50"	13,22	806282.52	5420646.43	63°15'30.835"	56°26'33.090"
135	СЗ: 54° 12' 8"	34,84	806292.32	5420637.55	63°15'31.153"	56°26'32.458"
136	СЗ: 56° 1' 3"	140,19	806312.7	5420609.29	63°15'31.817"	56°26'30.442"
137	СВ: 35° 1' 45"	31,57	806391.06	5420493.04	63°15'34.372"	56°26'22.145"

Эксплуатация высоконапорного водовода "БНГ-4 - нагнетательная скв № 502

:889:3У4(1)

257	СВ: 53° 30' 59"	23,73	803654.68	5420467.65	63°14'6.002"	56°26'19.087"
258	ЮВ: 20° 51' 13"	29,07	803668.79	5420486.73	63°14'6.454"	56°26'20.460"
259	ЮЗ: 53° 32' 56"	16,7	803641.62	5420497.08	63°14'5.574"	56°26'21.189"
260	СЗ: 86° 15' 32"	8,89	803631.7	5420483.65	63°14'5.257"	56°26'20.223"
261	СЗ: 17° 39' 23"	23,51	803632.28	5420474.78	63°14'5.277"	56°26'19.588"

:889:3У4(2)

243	СВ: 68° 34' 4"	26,79	803726.3	5420567.84	63°14'8.295"	56°26'26.295"
244	СВ: 56° 33' 13"	68,46	803736.09	5420592.78	63°14'8.606"	56°26'28.086"
245	СВ: 86° 35' 23"	5,38	803773.82	5420649.9	63°14'9.813"	56°26'32.194"
246	ЮЗ: 32° 21' 24"	61,03	803774.14	5420655.27	63°14'9.822"	56°26'32.579"
247	ЮЗ: 55° 44' 56"	20,4	803722.59	5420622.61	63°14'8.164"	56°26'30.216"
248	ЮЗ: 68° 31' 37"	18,14	803711.11	5420605.75	63°14'7.796"	56°26'29.003"
249	ЮЗ: 23° 33' 43"	53,61	803704.47	5420588.87	63°14'7.585"	56°26'27.791"
250	ЮЗ: 67° 25' 45"	36,79	803655.33	5420567.44	63°14'6.003"	56°26'26.234"
251	СЗ: 66° 27' 36"	25,34	803641.21	5420533.47	63°14'5.554"	56°26'23.795"
252	ЮЗ: 53° 34' 24"	10,34	803651.33	5420510.24	63°14'5.885"	56°26'22.136"
253	СЗ: 20° 49' 0"	29,07	803645.19	5420501.92	63°14'5.689"	56°26'21.537"
254	СВ: 53° 32' 6"	18,68	803672.36	5420491.59	63°14'6.568"	56°26'20.810"
255	ЮВ: 66° 26' 41"	39,01	803683.46	5420506.61	63°14'6.924"	56°26'21.890"
256	СВ: 23° 33' 10"	63,74	803667.87	5420542.37	63°14'6.413"	56°26'24.444"

:889:3У4(3)

240	СВ: 86° 32' 22"	49,04	803775.19	5420672.9	63°14'9.852"	56°26'33.842"
241	ЮЗ: 38° 21' 35"	29,23	803778.15	5420721.85	63°14'9.938"	56°26'37.349"
242	СЗ: 57° 3' 47"	36,71	803755.23	5420703.71	63°14'9.201"	56°26'36.039"

:889:3У4(4)

229	СВ: 71° 59' 39"	22,81	803796.22	5420766.24	63°14'10.512"	56°26'40.537"
230	СВ: 50° 43' 22"	166,65	803803.27	5420787.93	63°14'10.735"	56°26'42.093"
231	ЮВ: 52° 29' 50"	22,27	803908.77	5420916.93	63°14'14.116"	56°26'51.381"
232	ЮВ: 28° 23' 35"	6,31	803895.21	5420934.6	63°14'13.674"	56°26'52.641"
233	ЮЗ: 49° 33' 14"	94,49	803889.66	5420937.6	63°14'13.494"	56°26'52.853"
234	ЮЗ: 56° 33' 13"	138,96	803828.36	5420865.69	63°14'11.529"	56°26'47.674"
235	ЮЗ: 86° 33' 50"	42,05	803751.77	5420749.74	63°14'9.080"	56°26'39.334"

Эксплуатация высоконапорных водоводов Паининского н/м

Лист

23

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кодуч	Лист	№ док.	Подпись	Дата

1	2	3	4	5	6	7
236	CB: 34° 37' 27"	2,55	803749.25	5420707.77	63°14'9.007"	56°26'36.327"
237	CB: 40° 3' 49"	35,83	803751.35	5420709.22	63°14'9.075"	56°26'36.432"
238	CB: 86° 32' 54"	8,31	803778.77	5420732.28	63°14'9.956"	56°26'38.096"
239	CB: 56° 33' 47"	30,76	803779.27	5420740.57	63°14'9.970"	56°26'38.690"
:889:3Y4(5)						
98	CB: 60° 15' 8"	70,32	803926.96	5420939.21	63°14'14.699"	56°26'52.985"
99	CB: 65° 57' 40"	50,94	803961.85	5421000.26	63°14'15.813"	56°26'57.374"
100	Ю3: 12° 50' 47"	16,24	803982.6	5421046.78	63°14'16.473"	56°27'0.716"
101	Ю3: 69° 45' 32"	8,73	803966.77	5421043.17	63°14'15.963"	56°27'0.450"
102	Ю3: 39° 42' 45"	8,67	803963.75	5421034.98	63°14'15.867"	56°26'59.862"
103	Ю3: 37° 42' 26"	17,38	803957.08	5421029.44	63°14'15.652"	56°26'59.462"
104	Ю3: 67° 44' 36"	54,47	803943.33	5421018.81	63°14'15.211"	56°26'58.694"
105	Ю3: 37° 46' 32"	16,19	803922.7	5420968.4	63°14'14.555"	56°26'55.074"
106	С3: 28° 31' 41"	4,44	803909.9	5420958.48	63°14'14.144"	56°26'54.358"
107	С3: 52° 29' 57"	21,62	803913.8	5420956.36	63°14'14.270"	56°26'54.208"
:889:3Y4(6)						
31	CB: 69° 43' 38"	11,83	803987.41	5421018.24	63°14'16.634"	56°26'58.674"
32	ЮВ: 88° 4' 48"	22,98	803991.51	5421029.34	63°14'16.764"	56°26'59.471"
33	Ю3: 67° 10' 28"	52,25	803990.74	5421052.31	63°14'16.735"	56°27'1.116"
34	CB: 39° 45' 8"	22,03	803970.47	5421004.15	63°14'16.090"	56°26'57.657"
:889:3Y4(7)						
95	CB: 69° 43' 45"	19,05	803995.48	5421040.07	63°14'16.890"	56°27'0.241"
96	Ю3: 24° 52' 33"	8,34	804002.08	5421057.94	63°14'17.100"	56°27'1.524"
97	С3: 86° 8' 8"	14,39	803994.51	5421054.43	63°14'16.856"	56°27'1.269"
:889:3Y4(8)						
226	ЮВ: 30° 43' 44"	14,23	803985.05	5421052.26	63°14'16.551"	56°27'1.110"
227	Ю3: 69° 42' 18"	11,3	803972.82	5421059.53	63°14'16.155"	56°27'1.625"
228	CB: 11° 39' 2"	16,49	803968.9	5421048.93	63°14'16.030"	56°27'0.864"
:889:3Y4(9)						
160	CB: 69° 42' 48"	60,77	804004.88	5421065.52	63°14'17.189"	56°27'2.069"
161	CB: 69° 46' 31"	4,25	804025.95	5421122.52	63°14'17.857"	56°27'6.161"
162	ЮВ: 50° 16' 26"	17,54	804027.42	5421126.51	63°14'17.904"	56°27'6.448"
163	ЮВ: 50° 11' 40"	2,42	804016.21	5421140	63°14'17.539"	56°27'7.409"
164	ЮВ: 42° 53' 58"	116,52	804014.66	5421141.86	63°14'17.488"	56°27'7.541"
165	ЮВ: 12° 50' 12"	29,08	803929.3	5421221.18	63°14'14.715"	56°27'13.182"
166	ЮВ: 42° 53' 43"	47,56	803900.95	5421227.64	63°14'13.798"	56°27'13.632"
167	CB: 77° 7' 51"	13,69	803866.11	5421260.01	63°14'12.666"	56°27'15.934"
168	ЮВ: 42° 52' 39"	200,65	803869.16	5421273.36	63°14'12.762"	56°27'16.892"
169	Ю3: 2° 7' 0"	19,22	803722.12	5421409.89	63°14'7.984"	56°27'26.601"
170	ЮВ: 57° 50' 51"	55,71	803702.91	5421409.18	63°14'7.363"	56°27'26.541"
171	ЮВ: 45° 56' 8"	68	803673.26	5421456.35	63°14'6.396"	56°27'29.905"
172	CB: 48° 10' 37"	15,06	803625.97	5421505.21	63°14'4.858"	56°27'33.382"
173	ЮВ: 44° 10' 47"	5,93	803636.01	5421516.43	63°14'5.180"	56°27'34.190"
174	ЮВ: 75° 51' 2"	6,14	803631.76	5421520.56	63°14'5.042"	56°27'34.484"
175	ЮВ: 14° 27' 34"	9,85	803630.26	5421526.51	63°14'4.992"	56°27'34.909"
176	Ю3: 7° 13' 55"	16,6	803620.72	5421528.97	63°14'4.683"	56°27'35.081"
177	Ю3: 45° 29' 10"	27,5	803604.25	5421526.88	63°14'4.152"	56°27'34.923"
178	С3: 45° 54' 58"	95,08	803584.97	5421507.27	63°14'3.534"	56°27'33.510"
179	С3: 57° 51' 16"	68,94	803651.12	5421438.97	63°14'5.685"	56°27'28.650"
180	CB: 2° 7' 13"	23,79	803687.8	5421380.6	63°14'6.882"	56°27'24.487"

Эксплуатация высоконапорных водоводов Паининского н/м

Лист

24

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм. Кодуч Лист № док. Подпись Дата

1	2	3	4	5	6	7
181	C3: 42° 52' 43"	172,89	803711.57	5421381.48	63°14'7.649"	56°27'24.561"
182	Ю3: 77° 7' 51"	13,69	803838.26	5421263.84	63°14'11.766"	56°27'16.195"
183	C3: 42° 52' 41"	71,23	803835.21	5421250.49	63°14'11.670"	56°27'15.238"
184	C3: 12° 51' 37"	29,07	803887.41	5421202.02	63°14'13.366"	56°27'11.791"
185	C3: 42° 53' 48"	109,05	803915.75	5421195.55	63°14'14.283"	56°27'11.340"
186	Ю3: 69° 43' 35"	59,83	803995.64	5421121.32	63°14'16.879"	56°27'6.061"
187	C3: 30° 44' 1"	14,52	803974.91	5421065.2	63°14'16.221"	56°27'2.032"
188	CB: 23° 52' 16"	19,13	803987.39	5421057.78	63°14'16.625"	56°27'1.506"
:889:3Y4(10)						
35	CB: 58° 49' 48"	4,29	803628.78	5421532.33	63°14'4.943"	56°27'35.325"
36	ЮВ: 39° 7' 58"	27,81	803631	5421536	63°14'5.014"	56°27'35.589"
37	CB: 43° 40' 57"	6,46	803609.43	5421553.55	63°14'4.314"	56°27'36.836"
38	ЮВ: 32° 15' 50"	25,85	803614.1	5421558.01	63°14'4.463"	56°27'37.158"
39	Ю3: 48° 21' 10"	27,81	803592.24	5421571.81	63°14'3.754"	56°27'38.136"
40	C3: 48° 36' 15"	13,61	803573.76	5421551.03	63°14'3.162"	56°27'36.639"
41	Ю3: 44° 9' 42"	21,75	803582.76	5421540.82	63°14'3.455"	56°27'35.912"
42	C3: 45° 53' 2"	5,04	803567.16	5421525.67	63°14'2.954"	56°27'34.819"
43	C3: 45° 53' 18"	14,6	803570.67	5421522.05	63°14'3.069"	56°27'34.562"
44	CB: 45° 21' 22"	28,43	803580.83	5421511.57	63°14'3.399"	56°27'33.816"
45	CB: 9° 0' 55"	20,23	803600.81	5421531.8	63°14'4.040"	56°27'35.274"
46	C3: 18° 17' 3"	8,41	803620.79	5421534.97	63°14'4.684"	56°27'35.511"
:889:3Y4(11)						
189	CB: 55° 46' 26"	69,07	803643.43	5421586.43	63°14'5.405"	56°27'39.207"
190	CB: 67° 50' 33"	55,57	803682.28	5421643.54	63°14'6.647"	56°27'43.316"
191	ЮВ: 82° 12' 31"	53,11	803703.24	5421695.01	63°14'7.313"	56°27'47.012"
192	ЮВ: 37° 12' 4"	196,14	803696.04	5421747.63	63°14'7.069"	56°27'50.777"
193	ЮВ: 47° 45' 59"	34,72	803539.81	5421866.22	63°14'1.997"	56°27'59.195"
194	Ю3: 33° 58' 36"	28,29	803516.47	5421891.93	63°14'1.238"	56°28'1.025"
195	C3: 47° 46' 19"	41,38	803493.01	5421876.12	63°14'0.484"	56°27'59.881"
196	C3: 37° 12' 4"	187,13	803520.82	5421845.48	63°14'1.389"	56°27'57.700"
197	C3: 82° 13' 46"	34,02	803669.87	5421732.34	63°14'6.227"	56°27'49.669"
198	Ю3: 67° 51' 7"	45,12	803674.47	5421698.63	63°14'6.383"	56°27'47.257"
199	Ю3: 53° 39' 47"	75,25	803657.46	5421656.84	63°14'5.842"	56°27'44.256"
200	Ю3: 50° 13' 21"	26,02	803612.87	5421596.22	63°14'4.415"	56°27'39.894"
201	C3: 31° 49' 14"	26,27	803596.22	5421576.22	63°14'3.882"	56°27'38.453"
202	CB: 44° 1' 21"	31,92	803618.54	5421562.37	63°14'4.606"	56°27'37.472"
203	CB: 44° 6' 1"	2,7	803641.49	5421584.55	63°14'5.342"	56°27'39.071"
:889:3Y4(12)						
108	ЮВ: 47° 45' 33"	33,93	803512.54	5421896.27	63°14'1.110"	56°28'1.334"
109	ЮВ: 38° 16' 58"	200,1	803489.73	5421921.39	63°14'0.368"	56°28'3.122"
110	ЮВ: 42° 54' 55"	36,16	803332.66	5422045.36	63°13'55.268"	56°28'11.923"
111	Ю3: 47° 51' 6"	28	803306.18	5422069.98	63°13'54.408"	56°28'13.673"
112	C3: 42° 55' 31"	36,91	803287.39	5422049.22	63°13'53.805"	56°28'12.178"
113	C3: 38° 16' 53"	198,91	803314.42	5422024.08	63°13'54.684"	56°28'10.390"
114	C3: 47° 45' 31"	27,47	803470.56	5421900.85	63°13'59.753"	56°28'1.641"
115	CB: 33° 50' 10"	28,3	803489.03	5421880.51	63°14'0.354"	56°28'0.194"
:889:3Y4(13)						
83	CB: 48° 5' 4"	202,12	803166.82	5421923.63	63°13'49.939"	56°28'3.126"
84	ЮВ: 42° 54' 38"	26,57	803301.84	5422074.03	63°13'54.266"	56°28'13.961"
85	Ю3: 47° 9' 21"	176,7	803282.38	5422092.12	63°13'53.634"	56°28'15.247"

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

						Эксплуатация высоконапорных водоводов Паининского н/м	Лист
Изм.	Кодуч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		25

1	2	3	4	5	6	7
86	ЮЗ: 40° 14' 53"	66,66	803162.22	5421962.56	63°13'49.782"	56°28'5.911"
87	СЗ: 49° 42' 30"	24,29	803111.34	5421919.49	63°13'48.148"	56°28'2.802"
88	СВ: 65° 12' 31"	12,28	803127.05	5421900.96	63°13'48.659"	56°28'1.483"
89	СВ: 45° 32' 58"	12,54	803132.2	5421912.11	63°13'48.823"	56°28'2.284"
90	СВ: 5° 40' 47"	25,97	803140.98	5421921.06	63°13'49.105"	56°28'2.929"
:889:3Y4(14)						
204	ЮВ: 49° 43' 27"	11,08	803165.71	5421898.68	63°13'49.908"	56°28'1.339"
205	ЮЗ: 46° 59' 15"	13,46	803158.55	5421907.13	63°13'49.675"	56°28'1.940"
206	ЮВ: 42° 40' 21"	16,72	803149.37	5421897.29	63°13'49.381"	56°28'1.231"
207	ЮЗ: 64° 48' 20"	13,84	803137.08	5421908.62	63°13'48.982"	56°28'2.037"
208	СЗ: 49° 42' 3"	20,36	803131.19	5421896.1	63°13'48.794"	56°28'1.137"
209	СВ: 40° 18' 22"	28	803144.36	5421880.57	63°13'49.223"	56°28'0.031"

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

						Эксплуатация высоконапорных водоводов Паининского н/м	Лист
Изм.	Кодуч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		26

**ПРИЛОЖЕНИЕ А – Письмо о согласовании с министерством природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Коми от**

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

						Эксплуатация высоконапорных водоводов Паининского н/м	Лист
Изм.	Кодуч	Лист	№ док.	Подпись	Дата		27