

Количественные и качественные характеристики лесного участка

г. Челябинск

" ____ " _____ 20 ____ г.

1. Местоположение, границы и площадь проектируемого лесного участка

Субъект Российской Федерации _____ Челябинская область _____

Муниципальный район _____ Копейский городской округ _____

Категория земель _____ Земли лесного фонда _____

Лесничество (лесопарк) _____ Шершневское _____

Участковое лесничество, _____ Еткульское _____

Урочище или сельское поселение (при наличии) _____ Копейский городской округ _____

Целевое назначение лесов, _____ Защитные леса _____

Категория защитных лесов:

Противоэрозионные леса

Квартал (Лесотаксационный выдел/ часть лесотаксационного выдела):
110 (14)

Площадь проектируемого участка _____ 0,0411 _____ га.

Вид или виды использования лесов в соответствии со ст.25 Лесного кодекса РФ:

Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов _____ 45 _____

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

2. Целевое назначение лесов

В соответствии со ст. 25 Лесного кодекса РФ, лесохозяйственным регламентом Шершневого лесничества, Распоряжением Правительства Российской Федерации №849-р от 27.05.2013г.

на территории Копейского городского округа , Еткульское
участковое лесничество входит в состав Шершневское
лесничество (лесопарк).

На момент проектирования лесного участка, на территории Шершневого
лесничества (лесопарк) , распространяется действие лесохозяйственного
регламента, утвержденного:
Правительством РФ № 849-р от 27.05.2013г.

Леса на территории Челябинской области в соответствии со статьей 8
Федерального закона от 04.12.2006 N 201-ФЗ «О введении в действие
Лесного кодекса Российской Федерации» отнесены к :
Защитные леса

Согласно указанным документам лесного планирования
Квартал (Лесотаксационный выдел/ часть лесотаксационного выдела):
110(14)

Копейского ГО урочища Еткульское участкового
лесничества, в котором расположен проектируемый лесной участок, относится
к Защитные леса
категория защитности лесов:

Леса, выполняющие функции защиты
природных и иных объектов

защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего
пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных
дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской
Федерации

3. Количественные и качественные характеристики проектируемого лесного участка

Количественные и качественные характеристики проектируемого лесного участка
составляются на основании данных государственного лесного реестра

Шершневское лесничества (лесопарка).
и необходимости натурного обследования.
под объект:

Газопровод высокого и низкого давления для газоснабжения жилых домов
пос. Заозерный, пос. Зуевка, пос. Константиновка в г. Копейске

(наименование проектируемого объекта в соответствии с установленным перечнем объектов проектируемого вида использования)

Таблица 1. Распределение земель

Общая площадь, (га)	в том числе									
	лесные земли					нелесные земли				
	занятые лесными насаждениями			не занятые лесными насаждения ми	Итого	дороги	просеки	болота	другие	Итого
	Всего:									
		в том числе покрытые лесными культурами	лесные питомн ики, плантац ии							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
0,0411	0,0411				0,0411					0,0411

Таблица 2. Таксационная характеристика проектируемого лесного участка

Номер лесного квартала	Номер лесного выдела по материала м лесоустрой ства	Номер лесного выдела сформир ованного при проектир овании лесного участка	Занимаемая площадь, га	Состав насаждения либо характеристика лесного участка при отсутствии насаждения	Возраст	Бонитет	Полнота	Класс товарност и	Запас древесины на 1 га.	Запас древесины на занимаемой площади (куб.м)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
110	14		0,0411	10Б+Б	70	2	0,7	2	21	2,05
ИТОГО			0,0411							2,05

Таблица 4. Средние таксационные показатели насаждений проектируемого лесного участка

Целевое назначение лесов	Хозяйство	Преобладающая порода	Состав насаждения	Возраст	Бонитет	Полнота	Класс товарности	Средний запас древесины					
								средневозрастные		приспевающие		спелые перестойные	
								га	куб.м	га	куб.м	га	куб.м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Защитные	мягколиственное	Б	10Б+Б	70	2	0,7	2					21	50

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

Целевое назначение лесов	Хозяйство (хвойное, твердолиственное, мягколиственное);	Площадь (га)	Единицы измерения	Объемы использования лесов (изъятие лесных ресурсов)
1	2	3	4	5
Вид/виды использования (в соответствии со ст. 25 ЛК РФ)			Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	
Цель использования (в соответствии со ст. 13,14,16,21 ЛК РФ)			Использование дорог, а также сооружений, являющихся неотъемлемой технологической частью указанных объектов	
Защитные леса		0,0411	га	0,0411
Итого по хозяйствам	мягколиственные	0,0411	га	0,0411

4. Виды разрешенного использования лесов
на проектируемом лесном участке

Лесохозяйственным регламентом Шершневого лесничества (лесопарка)

Еткульского участкового лесничества

Копейский ГО урочища (при наличии)

и соответственно в проектируемом лесном участке установлены
следующие виды разрешенного использования лесов:

Заготовка древесины

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,

Осуществление рекреационной деятельности

Выполнение работ по геологическому изучению недр, разработка

Строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных

Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов

Осуществление религиозной деятельности

5. Сведения об обременениях проектируемого лесного участка

По данным государственного лесного реестра квартал (лесотаксационный
выдел/ часть лесотаксационного выдела):

110(14)

Еткульского участкового лесничества

Копейский ГО урочища (при наличии)

не имеет обременения

№

от

(наименование документа, реквизиты)

вид использования лесов:

сроком до _____

6. Сведения об ограничениях использования лесов

С учетом целевого назначения и правового режима лесов, установленного
лесным законодательством Российской Федерации,

лесохозяйственным регламентом Шершневское лесничества(лесопарка)

предусмотрены следующие ограничения в использовании лесов:

(указываются виды ограничений из лесохозяйственного регламента лесничества по конкретным (проектируемым) параметрам лесных
участков)

Запрещается рубка лесных растений, деревьев занесенных в Красную книгу РФ и Красные книги субъектов РФ за исключением вырубки погибших экземпляров (раздел V п. 34 Правил санитарной безопасности в лесах;

- запрещается рубка лесных насаждений включенных в Перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается (приказ Рослесхоза от 05.12.2011 № 513);

- не допускается проведение рубок спелых и перестойных лесных насаждений с участием кедра (сосны кедровой сибирской) в составе древостоя 30 процентов и более от общего запаса древесины (раздел I п.16 Правил заготовки древесины). Не допускается проведение подсочки:

- лесных насаждений в очагах вредных организмов до их ликвидации (п.7);

- лесных насаждений, поврежденных и ослабленных вследствие воздействий лесных пожаров, вредных организмов и других негативных факторов (п.7);

- лесных насаждений в лесах, где в соответствии с законодательством Российской Федерации не допускается проведение сплошных или выборочных рубок спелых и перестойных лесных насаждений в целях заготовки древесины (п.7);

- постоянных лесосеменных участков, лесосеменных плантаций, генетических резерватов, плюсовых деревьев, семенников, семенных куртин и полос (п.13г). Запрещается заготовка и сбор грибов и дикорастущих растений, виды которых занесены в Красную книгу РФ и Красные книги субъектов РФ или которые признаются наркотическими средствами в соответствии с Федеральным законом от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах» (п.11 «Правил заготовки пищевых лесных ресурсов и сбора лекарственных растений»). Использование лесных участков, на которых встречаются виды растений, занесенные в Красную книгу РФ, Красные книги субъектов РФ, для выращивания лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений, запрещается в соответствии со ст. 59, ЛДК РФ (п.13 Правил исполнения мероприятий по созданию лесоперерабатывающей инфраструктуры (часть 2 статьи 14 ЛК РФ, п.29 приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485 «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов»*).

Создание лесных плантаций и их эксплуатация:

- не допускается (п.30 приказа Рослесхоза от 14.12.2010 № 485). Запрещается:

- создание лесоперерабатывающей инфра-структуры;

- создание лесных плантаций;

- ведение сельского хозяйства, за исключением сенокошения и пчеловодства;

- размещение объектов капитального строительства, за исключением линейных объектов и гидротехнических сооружений;

- проведение сплошных рубок, за исключением случаев, предусмотренных ч. 4 ст. 17, ч. 5.1 ст 21 Лесного кодекса РФ.

Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубки погибших и поврежденных лесных насаждений. На постоянных лесосеменных участках допускается проведение выборочных рубок в порядке ухода за плодоношением древесных пород.

Не допускается:

Интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других растений, которые не произрастают в естественных условиях в Западно-Сибирском подтаежно-лесостепном районе.

Проведение выборочных рубок допускается только в целях вырубki погибших и поврежденных лесных насаждений. На постоянных лесосеменных участках допускается проведение выборочных рубок в порядке ухода за плодоношением древесных пород. Не допускается:

Интродукция видов (пород) деревьев, кустарников, лиан, других растений, которые не произрастают естественных условиях в Западно-сибирском южно-таежном равнинном районе.

- при использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов не допускается:

- повреждение лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны;

- загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;

- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка и соответствующей охранной зоны.

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

Здания, сооружения, объекты связанные с созданием лесной инфраструктуры					
№	участковое лесничество/урочище при наличии	наименование объекта	номер квартала	номер выдела	площадь объекта, га
1.					
2.					
3.					
4.					
Здания, сооружения, объекты не связанные с созданием лесной инфраструктуры					
1.					
2.					
3.					
4.					

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 территорий.

Таблица 7

№ участка	Наименование лесничества , участкового лесничества, урочища (при наличии)	Номер квартала	Номер выдела	Виды ОЗУ, наименование ООПТ, виды зон с особыми условиями использования территорий	Общая площадь использования территорий
1	2	3	4	5	6

Таблица 8. Породный состав, объем и качественная (товарная) характеристика древесины

Лесной квартал	Разряд такс	Площадь, га	Порода	Объем древесины, куб. м								
				Всего древесины по породам	деловая				дровяная	отходы	хворост и сучья	всего ликвидный запас
					крупная	средняя	мелкая	итого				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
110		0,0411	Б	2,05								
ИТОГО		0,0411		2,05								

9. Проектирование вида использования лесов лесного участка

Согласно лесохозяйственному регламенту _____ Шершневого
лесничества (лесопарка), квартал (лесотаксационный выдел/часть
лесотаксационного выдела):
110(14)

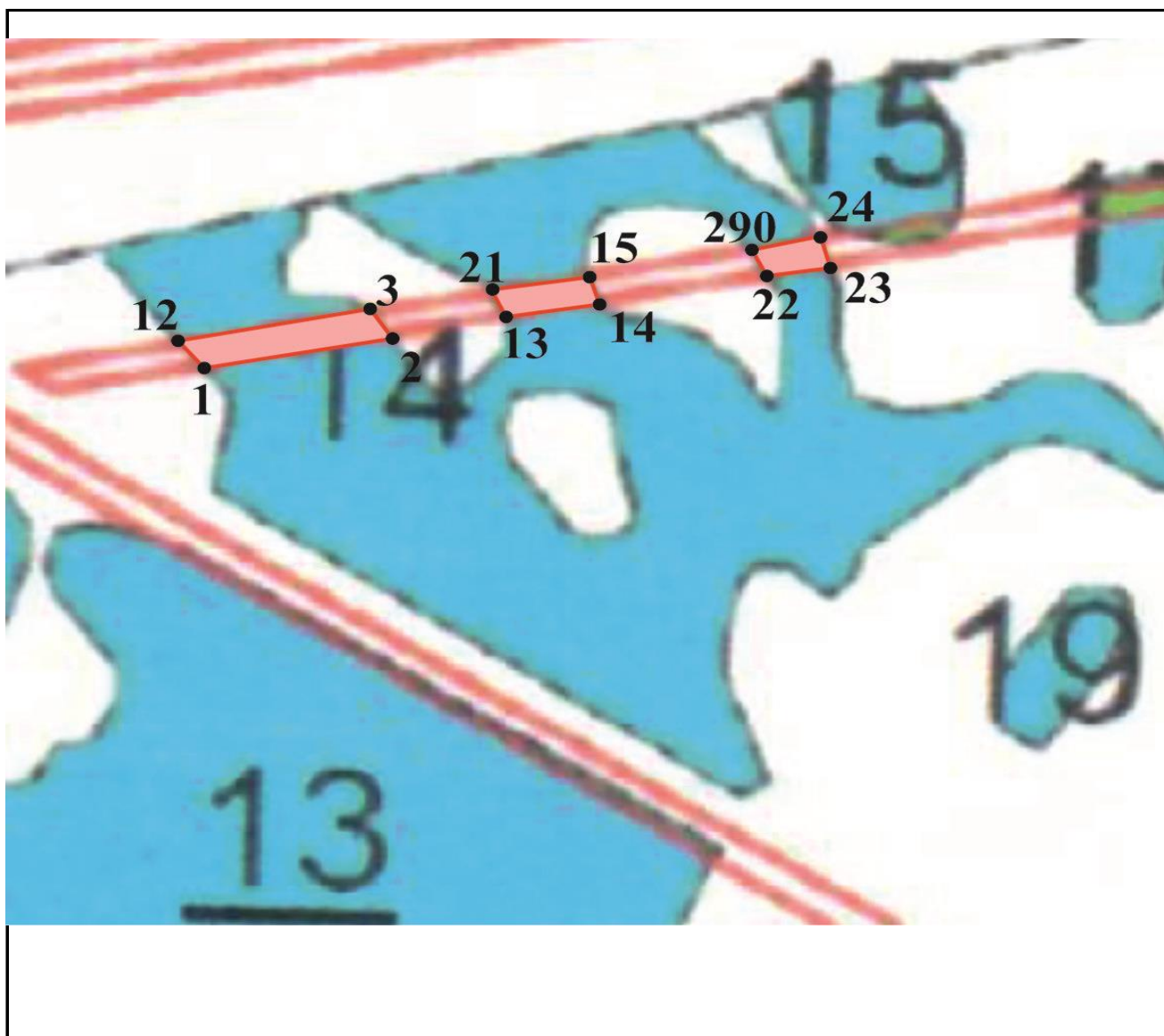
Еткульского _____ участкового лесничества, _____ Копейский ГО
урочища (при наличии), в границах которого расположен проектируемый
лесной участок, относится к зоне планируемого освоения лесов для _____ :
Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов

Схема расположения проектируемого лесного участка

Субъект Российской Федерации
Муниципальный район
Категория земель
Лесничество (лесопарк)
Участковое лесничество
Цель предоставления лесного участка

Челябинская область
Копейский ГО
земли лесного фонда
Шершневское
Еткульское
Строительство, реконструкция,
эксплуатация линейных объектов

Масштаб 1:2000



Каталог координат

Геоданные

(используемая система координат)

МСК - 74

Номер характерной точки	Направление румбы (азимуты)	Длина линий, метры
1-2	77° 9' 52"	53,2
2-3	310° 1' 7"	5,02
3-4	257° 9' 52"	1,98
4-5	347° 11' 39"	0,96
5-6	257° 11' 39"	4
6-7	167° 11' 39"	0,96
7-8	257° 9' 52"	24,35
8-9	347° 11' 39"	0,99
9-10	257° 11' 39"	4
10-11	167° 11' 39"	0,99
11-12	257° 9' 52"	18,28
12-1	135° 44' 50"	4,69
13-14	77° 9' 52"	27,26
14-15	335° 42' 7"	3,79
15-16	358° 27' 24"	1,28
16-17	257° 11' 39"	0,59
17-18	167° 11' 39"	0,97
18-19	257° 9' 52"	24,26
19-20	347° 11' 39"	0,92
20-21	257° 11' 39"	4
21-13	144° 8' 31"	5,35
22-23	77° 9' 52"	17,96
23-24	332° 51' 7"	4,13
24-25	257° 9' 52"	6,71
25-26	347° 11' 39"	0,97
26-27	257° 11' 39"	4
27-28	167° 11' 39"	0,97
28-29	257° 9' 52"	7,88
29-22	144° 40' 32"	4,33

Номер характерной точки	X	Y
1	590511,7893	2331482,2214
2	590523,6082	2331534,0930
3	590526,8350	2331530,2499
4	590526,3943	2331528,3154
5	590527,3309	2331528,1025
6	590526,4443	2331524,2020
7	590525,5057	2331524,4154
8	590520,0970	2331500,6774
9	590521,0625	2331500,4580
10	590520,1759	2331496,5575
11	590519,2084	2331496,7774
12	590515,1466	2331478,9506
1	590511,7893	2331482,2214
13	590531,3950	2331568,2684
14	590537,4519	2331594,8513
15	590540,9100	2331593,2900
16	590542,1901	2331593,2555
17	590542,0585	2331592,6765
18	590541,1081	2331592,8925
19	590535,7185	2331569,2385
20	590536,6193	2331569,0337
21	590535,7327	2331565,1332
13	590531,3950	2331568,2684
22	590548,0925	2331641,5519
23	590552,0815	2331659,0591
24	590555,7548	2331657,1754
25	590554,2643	2331650,6339
26	590555,2101	2331650,4189
27	590554,3235	2331646,5184
28	590553,3757	2331646,7338
29	590551,6247	2331639,0487
22	590548,0925	2331641,5519