

Согласовано:
Начальник территориального отдела
по Кемеровскому лесничеству
Калинин М.В.

(Ф.И.О.)
Калинин М.В.
(подпись) 02 20.06.г.

Утверждаю:
Руководитель предприятия
(арендатор лесного участка)
ООО «Лесной Двор»
Директор
Дудак В.В.

(подпись)
Дудак В.В.
(Ф.И.О.)
«02» 20.06.г.

Проект ухода за лесами
Проходная
(вид мероприятия по уходу за лесами)

Лесничество Гурьевское Участковое лесничество Гавриловское Урочище Гавриловское
Квартал 85 Выдел (ы) 22 Площадь лесного участка 3,9 га
Целевое назначение лесов Защитные Категория защитности Лесопарковые зоны
1. Характеристика лесорастительных условий лесного участка:
1.1. Тип лесорастительных условий КР
1.2. Рельеф равнинный
1.3. Гидрологические условия*

1.4. Почва (глубокое залегание грунтовых вод, периодический или длительный застой поверхности)
(тип, механический состав, степень увлажнения)
2. Характеристика насаждения: исходная (до рубки), проектируемая (после рубки)

Выдел**	Площадь, га**	Состав насаждения		Происхождение насаждения (естественное, искусственное)	Возраст по породам		Диаметр по породам, см		Высота по породам, м		Сомкнутость (полнота) по породам		Запас по породам, куб. м/га		Подрост: состав, возраст, высота, количество, тыс. шт./га	
		исходный	проект		исходный	проект	исходный	проект	исходный	проект	исходный	проект	исходный	проект	исходный	проект
1	2	3	4		5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
22	3,9	9С1В+Ос+В+С	9С1В+Ос+В+С	естественное	С 74 Б 85	С 74 Б 85	32 32	32 32	26 26	26 26	0,9	0,8	342 38	291 32	10П,30 лет,5,0м,0,5 т.шт/га	10П,30 лет,5,0м,0,5 т.шт/га

* заполняется при наличии информации

* * гр. 1, 2 заполняется, если участок включает несколько выделов

1. Характеристика деревьев по классам хозяйственно-биологической классификации с учетом выделения главных и второстепенных пород (для молодых обязательно дается параметры перспективных (лучших) и нежелательных по высоте).

Лучшие сосна зрелая, прямостоячая, полно-древесная с хорошо развитой кроной 26м (порода, высота)

Вспомогательные сосна, способствующие росту и формированию кроны и стволов лучших деревьев (порода)

Нежелательные (подлежащие вырубке) сосна, береза с повреждением ствола, усохшие, буреломные, отмирающие, мешающие росту и формированию лучших деревьев, высота сосны и березы 26м и менее (порода, высота)

2. Планируемые этапы и сроки проведения мероприятий по уходу за лесами до 09.12.2026г.

3. Способ проведения работ (ручной, механизированный) механизированный

3.1. Способ очистки лесосеки* одновременно с заготовкой, сбор порубочных остатков в кучи и валы с оставлением их на месте для перегнивания и для подкормки диких животных в зимний период.

4. Интенсивность рубки:

6.1.% по запасу 15% 0.8

6.2. Минимальная сомкнутость кроны (полнота) 0.8

6.3. Сумма площадей поперечных сечений на высоте 1,3 м всех деревьев древостоя в пересчете на 1 га

6.4. Объем вырубимой древесины по породам (на 1 га), в т. ч. при прокладке технологических волоков С- 51м3, Б-6м3- при прокладке технологических волоков 0м3

5. Проектируемая технология ухода

7.1. Название с указанием вида трелевочной (транспортируемой) древесины хлысты трелюют за комель

7.2. Расстояние между технологическими полосами, волоками, существующими или создаваемыми (прямолинейными или непрямолинейными) непрямолинейные 40м

7.3. Ширина технологических полос, волоков 4-5 м 1 пункт 20х30, на не покрытой лесом площади

7.4. Количество и размеры погрузочных пунктов 1 пункт 20х30, на не покрытой лесом площади

7.5. Ширина оставляемых полос и коридоров ухода при линейной технологии (рубки ухода в молодняках) нет

6. Сортиментный состав вырубимой части древостоя (по предварительной оценке) Всего 222м3, в том числе деловой- 159 м3, дров -39 м3, отходы – 24м3

7. Вывозка древесины Камаз, Урал

8. Учет и оценка результатов мероприятий по уходу за лесами проводится согласно Приложению 26.27 к Методическим рекомендациям по проведению государственной инвентаризации лесов, утвержденным приказом Рослесхоза от 06.05.2022 №556 «Об утверждении Регламента организации и проведения мероприятий по государственной инвентаризации лесов центральным аппаратом Рослесхоза, территориальными органами Рослесхоза и подведомственными Рослесхозу организациями».

Составил арендатор: директор Должность Дуцак В.В. (ф.и.о.) 24.08.2025

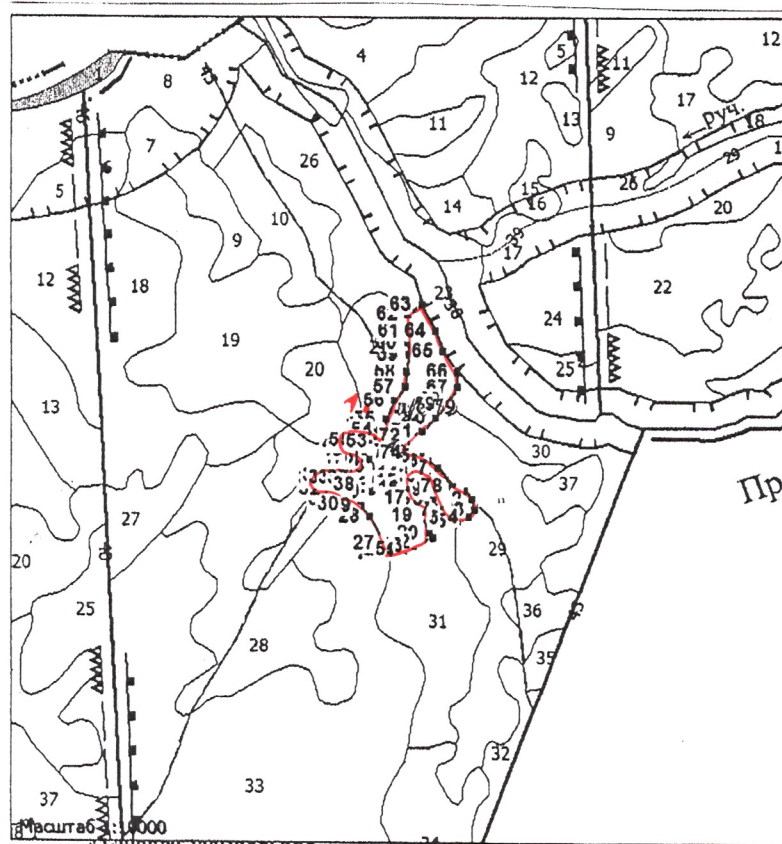
Проект проверил: инженер территориального отдела по Гурьевскому лесни честву Деятярова Т.В. (должность, представителя территориального отдела, Ф.И.О., подпись) 24.08.2025

СХЕМА
расположения лесного участка, отведенного под рубки ухода за лесом
и выборочные санитарные рубки

Местоположение лесного участка:

Лесничество Гурьевское, участковое лесничество Гавриловское,
урочище Гавриловское, номер квартала 85, номера выделов 22_,
площадь участка 3,9 га, в т.ч. внеэксплуатационная - га вид рубки Проходная

Масштаб 1:10000



Условные обозначения

- граница лесного участка
- (22) - граница выдела (с нумерацией)
- 1-2 - привязка
- внеэксплуатационные участки (с привязкой)
- пробные площади (с привязкой)

С

10

№ п/п	Номера точек	Румбы линий (по истинному меридиану)	Румбы линий (по магнитному меридиану)	Длина, м	
Внешний контур					
1		ЮВ:68°22'45.59"	ЮВ:75°20'34.39"	31,59	Линия привязки
2		ЮВ:12°58'58.26"	ЮВ:19°56'40.55"	18,69	Линия отвода
3		ЮЗ:37°22'30.66"	ЮЗ:30°25'0.55"	17,15	Линия отвода
4		ЮЗ:66°58'29.44"	ЮЗ:60°0'24.76"	21,53	Линия отвода
5		СЗ:60°26'39.31"	СЗ:67°24'46.89"	15,6	Линия отвода
6		СЗ:46°15'42.63"	СЗ:53°13'35.68"	20,78	Линия отвода
7		СЗ:32°4'32.92"	СЗ:39°2'9.91"	23,41	Линия отвода
8		СЗ:10°50'22.79"	СЗ:17°48'7.55"	16,23	Линия отвода
9		СЗ:17°56'47.03"	СЗ:24°54'28.61"	27,87	Линия отвода
10		СЗ:37°16'30.57"	СЗ:44°14'19.26"	18,17	Линия отвода
11		СЗ:72°48'51.09"	СЗ:79°47'5.38"	12,65	Линия отвода
12		ЮЗ:62°7'36.04"	ЮЗ:55°10'38.82"	8,94	Линия отвода
13		ЮЗ:5°42'14.34"	ЮВ:1°15'15.66"	10,79	Линия отвода
14		ЮЗ:14°0'7.52"	ЮЗ:7°2'34.23"	15,24	Линия отвода
15		ЮВ:18°0'7.35"	ЮВ:24°57'51.87"	13,88	Линия отвода
16		ЮВ:34°51'0.61"	ЮВ:41°48'40.96"	19,33	Линия отвода
17		ЮВ:39°48'12.4"	ЮВ:46°46'2.94"	17,01	Линия отвода
18		ЮВ:5°14'26.55"	ЮВ:12°12'4.53"	20,14	Линия отвода
19		ЮВ:20°26'40.39"	ЮВ:27°24'15.92"	32,52	Линия отвода
20		ЮВ:36°37'1.51"	ЮВ:43°34'53.05"	11,41	Линия отвода
21		ЮЗ:69°8'29.15"	ЮЗ:62°10'47.6"	24,1	Линия отвода
22		ЮЗ:64°58'18.43"	ЮЗ:58°0'21.19"	13,11	Линия отвода
23		ЮЗ:59°26'32.18"	ЮЗ:52°28'46.55"	17,78	Линия отвода
24		СЗ:78°47'12.88"	СЗ:85°47'1.53"	15,76	Линия отвода
25		ЮЗ:59°15'24.13"	ЮЗ:52°18'9.4"	12,42	Линия отвода
26		СЗ:24°42'0.11"	СЗ:31°39'39.53"	18,32	Линия отвода
27		СЗ:27°29'19.01"	СЗ:34°27'1.37"	54,51	Линия отвода
28		СЗ:38°52'32.92"	СЗ:45°50'6.75"	25,38	Линия отвода
29		СЗ:87°26'46.38"	ЮЗ:85°25'43.82"	20,14	Линия отвода
30		СЗ:56°46'16.05"	СЗ:63°44'15.1"	17,84	Линия отвода
31		СЗ:45°14'6.96"	СЗ:52°11'45.37"	24,19	Линия отвода
32		СЗ:1°14'46.99"	СЗ:8°12'25.72"	20,1	Линия отвода
33		СВ:49°10'8.59"	СВ:42°12'29.56"	10,51	Линия отвода
34		ЮВ:68°9'46.88"	ЮВ:75°5'45.03"	10,22	Линия отвода
35		ЮВ:88°42'43.44"	СВ:83°57'42.09"	18,12	Линия отвода
36		ЮВ:89°10'24.04"	СВ:84°10'22.4"	14,71	Линия отвода
37		ЮВ:32°55'55.88"	ЮВ:39°53'46.68"	16,57	Линия отвода
38		ЮВ:35°25'29.8"	ЮВ:42°23'2.22"	15,47	Линия отвода
39		СВ:76°1'31.57"	СВ:69°5'58.61"	9,64	Линия отвода
40		СВ:20°42'14.51"	СВ:13°44'45.05"	7,21	Линия отвода
41		СЗ:6°42'12.28"	СЗ:13°39'59.36"	14,77	Линия отвода
42		СЗ:2°41'41.07"	СЗ:9°39'21.09"	22,81	Линия отвода
43		СЗ:36°20'34.81"	СЗ:43°18'8.54"	16,37	Линия отвода
44		СЗ:69°36'39.84"	СЗ:76°33'52.83"	10,86	Линия отвода
45		СЗ:87°50'26"	ЮЗ:86°8'3.95"	10,03	Линия отвода
46		СЗ:85°47'22.66"	ЮЗ:88°0'43.69"	6,03	Линия отвода
47		СЗ:12°34'57.73"	СЗ:19°32'39.93"	13,67	Линия отвода
48		СВ:13°58'14.66"	СВ:7°0'27.62"	12,54	Линия отвода
49		СВ:62°10'13.2"	СВ:55°13'3.31"	12,08	Линия отвода
50		СВ:79°28'53.72"	СВ:72°31'57.6"	16,21	Линия отвода
51		ЮВ:58°49'11.61"	ЮВ:65°46'45.82"	4,85	Линия отвода
52		ЮВ:74°5'0"	ЮВ:81°6'16.05"	9,11	Линия отвода
53		СВ:24°26'18.45"	СВ:17°28'36.91"	23,07	Линия отвода
54		СВ:9°36'38.81"	СВ:2°38'58.4"	21,79	Линия отвода
55		СВ:25°15'25.23"	СВ:18°17'41.49"	37,43	Линия отвода
56		СВ:34°31'59"	СВ:27°34'17.08"	32,16	Линия отвода
57		СВ:4°29'45.62"	СЗ:2°27'53.04"	26,94	Линия отвода
58		СВ:7°37'22.28"	СВ:0°39'42.26"	29,85	Линия отвода
59		СЗ:4°57'19.81"	СЗ:11°54'59.24"	20,15	Линия отвода
60		СВ:7°15'39.46"	СВ:0°17'59.92"	23,04	Линия отвода
61		СЗ:4°2'5.8"	СЗ:10°59'43.64"	28,84	Линия отвода
62		СВ:56°13'0.51"	СВ:49°15'23.37"	29,18	Линия отвода
63		ЮВ:29°0'41.83"	ЮВ:35°58'19.74"	51,3	Линия отвода
64		ЮВ:18°30'57.74"	ЮВ:25°28'35.2"	39,38	Линия отвода
65		ЮВ:36°12'11.16"	ЮВ:43°9'50.61"	43,31	Линия отвода

66		Ю3:0°49'25.08"	ЮВ:6°8'13.87"	28,12	Линия отвода
67		Ю3:30°31'42.24"	Ю3:23°34'3.39"	26	Линия отвода
68		Ю3:35°56'56.54"	Ю3:28°59'3.76"	11,41	Линия отвода
69		Ю3:34°41'16.03"	Ю3:27°43'31.57"	31,73	Линия отвода
70		Ю3:43°43'41.25"	Ю3:36°46'6.54"	32,95	Линия отвода
71		Ю3:65°16'54.61"	Ю3:58°19'1.37"	23,33	Линия отвода
72		Ю3:16°6'17.7"	Ю3:9°8'33.53"	29,53	Линия отвода
73		ЮВ:70°44'12"	ЮВ:77°41'51.21"	11,43	Линия отвода
74		ЮВ:69°8'14.25"	ЮВ:76°5'13.92"	15,97	Линия отвода
75		ЮВ:60°7'11.74"	ЮВ:67°4'51.96"	15,66	Линия отвода
76		ЮВ:51°19'8.07"	ЮВ:58°17'0.76"	20,86	Линия отвода
77		ЮВ:37°15'38.59"	ЮВ:44°13'22.27"	42,17	Линия отвода
78		ЮВ:67°37'49.95"	ЮВ:74°34'48.81"	23,47	Линия отвода
79		ЮВ:37°56'39.22"	ЮВ:44°54'29.67"	20,07	Линия отвода

Лесосека № 79

Номер точки		Система координат WGS-84, град	
		В(широта)	Л(долгота)
Внешний контур			
1		54,24249281	85,94435295
2		54,24123281	85,94716478
3		54,24106881	85,94722729
4		54,24094708	85,94706615
5		54,24087252	85,94676145
6		54,2409426	85,94655404
7		54,24107261	85,94632524
8		54,24125168	85,94613669
9		54,24139497	85,94609153
10		54,24163378	85,94596257
11		54,24176433	85,94579525
12		54,24179866	85,94561026
13		54,24176165	85,94548871
14		54,24166543	85,94547105
15		54,24153273	85,94541306
16		54,24141387	85,94547746
17		54,24127074	85,94564524
18		54,24115267	85,94581085
19		54,24097227	85,94583696
20		54,24069789	85,94600807
21		54,24061522	85,94611141
22		54,24053949	85,94576511
23		54,24049035	85,94558238
24		54,24041011	85,94534667
25		54,24043859	85,94510983
26		54,24038233	85,9449455
27		54,2405322	85,94482982
28		54,24096821	85,94444882
29		54,24114672	85,94420663
30		54,24115569	85,94389815
31		54,24124446	85,94367027
32		54,24139844	85,94340858
33		54,24157903	85,94340396
34		54,24164031	85,94352666
35		54,24160573	85,94367167
36		54,24160178	85,94394952
37		54,24159837	85,9441751
38		54,24147277	85,94431181
39		54,24135902	85,94444808
40		54,24137915	85,94459182
41		54,24143962	85,94463153
42		54,24157159	85,94460665
43		54,24177627	85,94459257
44		54,24189531	85,94444515
45		54,24192989	85,94428938
46		54,24193483	85,94413576
47		54,24193942	85,94404352
48		54,24205954	85,9439992
49		54,2421686	85,9440469

50	54,24221857	85,9442114
51	54,24224408	85,94445611
52	54,24222127	85,94451958
53	54,24219818	85,94465367
54	54,24238631	85,94480224
55	54,24257912	85,94486021
56	54,24288234	85,94510872
57	54,24311918	85,94539107
58	54,24336041	85,94542629
59	54,24362589	85,94549013
60	54,24380648	85,94546553
61	54,24401152	85,94551256
62	54,24427008	85,94548445
63	54,24441434	85,94585814
64	54,24400975	85,94623506
65	54,24367368	85,94642307
66	54,24335815	85,94681176
67	54,24310555	85,94680263
68	54,24290525	85,94659767
69	54,24282257	85,94649399
70	54,24258917	85,94621433
71	54,24237671	85,94586252
72	54,24229029	85,94553635
73	54,24203602	85,94540782
74	54,24200142	85,94557295
75	54,24194941	85,94580116
76	54,24187853	85,94600872
77	54,24176028	85,9462571
78	54,24145724	85,9466452
79	54,24137576	85,94697716

Схему составил: директор ООО «Лесной Двор» Луцак В.В.
(Ф.И.О., должность, подпись)

Федеральное агентство лесного хозяйства
Федеральное государственное бюджетное учреждение «Рослесинфорг»
ФИЛИАЛ ФГБУ «РОСЛЕСИНФОРГ» «ЗАПСИБЛЕСПРОЕКТ»
Отдел лесохозяйства, лесного планирования и проектирования

РОС
ЛЕС
ИНФ
ОРГ

ТАКСАЦИОННЫЕ ОПИСАНИЯ

ГАВРИЛОВСКОГО УРОЧИЩА

ГАВРИЛОВСКОГО УЧАСТКОВОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

ГУРЬЕВСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

Кемеровской области – Кузбасса

Кварталы №№: 80-90, 107-118

Новосибирск

2022



КВАРТАЛ 85

[illegible]

урожайность 0.7 тонн/га

ПРОХОДН. 4 ОЧ.
15%

22	3.9	фонд добровольно-выборочных рубок 9С1Б+ОС+В+С	1 26 С	70 26 32 4 2 1 КР	0.9	38	148	133 1
			В 85	26 32				15 3
			ОС 65					
			В 30					
			С 35					
		подрост: 10 П (30) 5.0 м, 0.5 тыс. шт./га, благонадежный						
		подлесок: Р СР средний						
		класс пожар. опасности-4, состав и полнота неравномерные						
23	8.3	4ВЗБ20С1С	1 21 Б	75 23 32 8 4 2 КР	0.4	10	83	32 3
			В 50	18 20				25 3
			ОС 55	22 28				17 3
			С 85	23 32				9 1
		подрост: 10 П (30) 5.0 м, 0.5 тыс. шт./га, благонадежный						
		подлесок: ЧР ИВК АЖ густой						
		класс пожар. опасности-4, состав и полнота неравномерные						
		ОЗУ: Водоохранные зоны						
24	3.1	фонд добровольно-выборочных рубок 6С2С2Б+ОС	1 24 С	95 25 36 5 3 2 РТ	0.7	27	84	50 1
			С 65	22 24				17 1
			В 75	23 28				17 3
			ОС 55					
		подлесок: Р СР средний						
		класс пожар. опасности-4, состав и полнота неравномерные						
25	0.7	КРУТОЙ СКЛОН						
		класс пожар. опасности-4						
26	4.1	фонд добровольно-выборочных рубок 7С2В1ОС+В	1 24 С	95 25 40 5 3 2 РТ	0.6	24	98	68 1
			В 75	25 36				20 3
			ОС 75	24 32				10 3
		подрост: 7 С 3 П (10) 1.5 м, 0.5 тыс. шт./га, благонадежный						
		подлесок: СР Р АЖ средний						
		склон: СВ -15						
		класс пожар. опасности-4, состав и полнота неравномерные						
27	1.9	фонд добровольно-выборочных рубок 5С3ОС2Б	1 8 С	30 8 8 2 1 3 СК	0.4	3	6	2 2
			ОС 20	8 4				2 2
			В 30	10 6				
		единичные деревья						