

Дзубан
Владимир
Иванович

Подписано
цифровой

подписью: Дзубан

Владимир Иванович

Дата: 2022.07.26

15:27:01 +03'00'

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник управления лесами
Брянской области

должность

В.И. Дзубан

(подпись, имя и отчество (при наличии))

дата

Акт

лесопатологического обследования № 1061

лесных насаждений ГКУ Брянской области Дятьковское (лесничество)
Брянская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопато- логический выдел	Площадь лесопатологи- ческого выдела, га
Бытошское	Партизанское	98	18	8,7	1	3,2
Бытошское	Партизанское	98	18	8,7	2	0,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,7 га.

Кадастровый номер участка:

32:00:0000000:749

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

договор аренды номер 137 от 07.12.2018.

заготовка древесины

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 . Лесничество Дятьковское
Участковое лесничество Бытошское
Урочище (дача) Партизанское Квартал 98 Выдел 18
Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах;

имеется угроза возникновения очагов вредных организмов;

наличие водоохранной зоны в соответствии со ст. 65 ВК РФ.

в выделе имеется ОЗУ: участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений .

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах)

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения
не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия:

неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.3. Состояние насаждений:

устойчивое ($CKC < 1,50$)

--

с нарушенной устойчивостью ($CKC \geq 1,51 - \leq 4,50$)

X

с утраченной устойчивостью ($CKC \geq 4,51$)

--

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,63

Причины ослабления, повреждения насаждения:

воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 881); воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882); повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343). Данные причины определены по следующим признакам: обрыв корней (вывал) свежий; ажурность кроны; слом ствола под кроной свежий; отработано стволовыми вредителями $> 1/2$ окр. ств. под кроной.

2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Поро- да	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения
1	2	3	4	5
Короед-типограф	Е	0,0	1,5	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

2.4.2 Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушива- ние луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	Обугленность древесиины шейки по окружности	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 1/2; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности ствола ($< 1/2$; $> 1/2$)	% деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-								
	-								
	-								
	-								
	-								

2.4.3 Поражено болезнями:

[illegible]

2.5. Выборке подлежит 30,7 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %, Причины назначения: _____

ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

сильно ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

усыхающих 0 %, Причины назначения: _____

свежего сухостоя 0 %, _____

свежего ветровала 27,1 %, _____

свежего бурелома 2,3 %, _____

старого сухостоя 1,3 %, _____

старого ветровала 0 %, _____

старого бурелома 0 %. _____

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,3.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет: не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено: проведение ВСП на площади 3,2 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологичес- кий выдел	Площадь лесопатологичес- кого выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Бытовское	Партизанское	98	18	8,7	1	3,2	ВСП	3,2	Е, Б, С.	30,7	до 2024 года

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

В соответствии с п. 52 приказа МПР России № 912, в лесных насаждениях с участием ели, пихты в составе 70% и более проведение выборочных рубок запрещается, за исключением случаев, когда полнота в данной категории не лимитируется.

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов нет.

Дата проведения ЛПО: 28.06.2022 года.

Дата составления документа: 20.07.2022 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Малахов А.А.

Организация филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Калужской области"

Должность Инженер-лесопатолог

Подпись

Телефон 8 (4832) 74-23-64

Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации: Брянская область Лесничество (лесопарк): Дятьковское
Участковое лесничество: Бытошское Урочище (лесная дача): Партизанское

Год проведения лесосоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей	
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
2016	98	18	8,7	Эксплуатационные	.	участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	ТО			6Б4Е+Е	Береза	80	29	32	ЛИП	0,6	1	240		
							Ф	1	3,2	9Е1Б+С	Ель	80	29	30	ЛИП	0,4	1	240	1	0,33

Условные обозначения
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Малахов А.А.

Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за июнь 2022 г.
Субъект Российской Федерации: Брянская область Лесничество (лесопарк): Дятьковское
Участковое лесничество: Бытошское Урочище (лесная дача): Партизанское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		18	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой	старый ветровал	старый бурелом	33			34	35	36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
																			Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
98	18	8,7	Эксплуатационные	-	участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	1	3,2	9Е1Б+С	Всего	80	29	30	ЛИП	0,4*	1	240	84	37,1		24,0		8,2					27,1	2,3	1,3			881; 882; 343.	30,7	43,3	50,0																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							</

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке; * - несоответствие показателя таксационному описанию.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Малахов А.А. Подпись 
Дата составления документа 20.07.2022

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1 Субъект Российской Федерации: Брянская область
Лесничество Дятьковское
Участковое лесничество: Бытошское
Урочище (дача): Партизанское
Квартал 98 Выдел 18 Площадь выдела 8,7 га.
Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела 3,2 га.

1.2 Метод перече́та: ленточная пробная площадь.

Количество лент / площадок: 1
Размеры площадок (длина х ширина/радиус): 110х30 м.
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,33 га.

1.3 Фактичекая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 9Е1Б+С возраст 80 лет тип леса ЛИП
полнота 0,4 ; бонитет 1 ; запас на га 240 кбм.
возобновление отсутствует.

1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -

Фаза развития очага вредных организмов: -

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881); воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882); повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343). Время повреждения: 2020-2022 гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,63.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Малахов А.А. Подпись 

Дата составления документа: 20.07.2022 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,63.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	1		1								1						3/ 0,96	1,2
24	3		2		1						2						8/ 4	2,4
28	9		5		2						8						24/ 17,38	9,5
32	11		8		3						9					1	32/ 31,88	11,9
36	6		3		1						4						14/ 18,4	4,8
40	1		1								1						3/ 5,16	1,2
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	31		20		7						25					1	84	31,0
итого, куб.м.	28,9		18,7		6,4						22,9					1,0	77,9	30,7
итого, куб.%,	37,1		24		8,2						29,4					1,3	100	30,7

Порода1: Е. СКС породы: 2,6.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	1		1								1						3/ 0,96	1,4
24	3		2		1						2						8/ 4	2,7
28	7		5		2						6						20/ 14,8	8,2
32	9		7		3						7					1	27/ 27,54	11
36	5		3		1						3						12/ 16,2	4,1
40	1		1								1						3/ 5,16	1,4
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	26		19		7						20					1	73	28,8
итого, куб.м.	24,7		17,9		6,4						18,7					1,0	68,7	28,7
итого, куб.%,	35,9		26,1		9,3						27,2					1,5	100	28,7

Порода2: Б. СКС породы: 2,87.

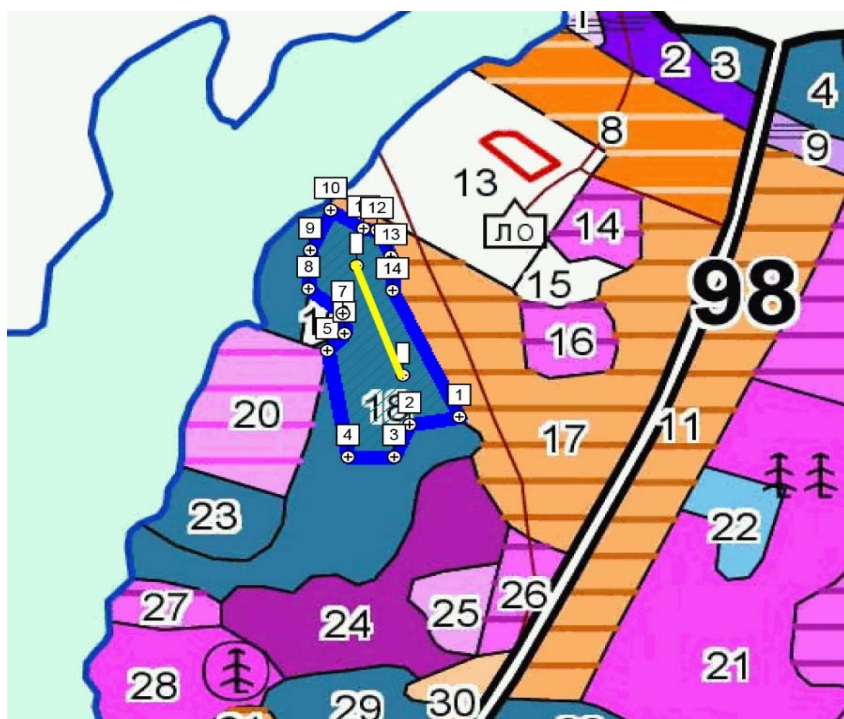
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
28	1										1						2/ 1,24	14,3
32	1		1								1						3/ 2,52	14,3
36	1										1						2/ 2,2	14,3
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	3		1								3						7	42,9
итого, куб.м.	2,6		0,8								2,6						6,0	43,3
итого, куб.%,	43,4		13,3								43,3						100	43,3

Порода3: С. СКС породы: 3.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
28	1										1						2/ 1,34	25
32	1										1						2/ 1,82	25
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	2										2						4	50
итого, куб.м.	1,6										1,6						3,2	50,0
итого, куб.%,	50										50						100	50,0

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:		граница мероприятия		ленты пересчета
-----------------------	--	---------------------	--	-----------------

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчета					Координаты ПП	
			№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
98	18	1	1	110	30	-	0,33	53,8471713	34,1085529
								53,8458215	34,1093647

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	53,8453°	34,1104°	61,9
2->3	53,84522°	34,10947°	48,2
3->4	53,84482°	34,10917°	56,7
4->5	53,84483°	34,1083°	147,1
5->6	53,84614°	34,10797°	31,4
6->7	53,84634°	34,1083°	27,4
7->8	53,84659°	34,10827°	53,6
8->9	53,84689°	34,10765°	52,7
9->10	53,84737°	34,1077°	60,4
10->11	53,84786°	34,1081°	47
11->12	53,84762°	34,1087°	16,9
12->13	53,8476°	34,10895°	39,4
13->14	53,84728°	34,1092°	46,3

14->1	53,84686°	34,10921°	190,3
-------	-----------	-----------	-------

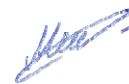
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Малахов А.А.

Подпись



Дата составления документа:

20.07.2022 года.



53,84752, 34,10822, 171,9м
28 июн. 2022 г. 11:06:57



53,8476, 34,10841, 176,4м
28 июн. 2022 г. 11:07:18



2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 . Лесничество Дятьковское
Участковое лесничество Бытошское
Урочище (дача) Партизанское Квартал 98 Выдел 18
Лесопатологический выдел 2

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах;

имеется угроза возникновения очагов вредных организмов;

наличие водоохранной зоны в соответствии со ст. 65 ВК РФ.

в выделе имеется ОЗУ: участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений .

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах)

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

соответствует таксационному описанию.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям (Приложение 1) не прилагается

2.3. Состояние насаждений:

устойчивое ($CKC < 1,50$)

X

с нарушенной устойчивостью ($CKC \geq 1,51 - \leq 4,50$)
с утраченной устойчивостью ($CKC \geq 4,51$)

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,72

Причины ослабления, повреждения насаждения:

воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 881); воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882). Данные причины определены по следующим признакам: обрыв корней (вывал) свежий; ажурность кроны; слом ствола под кроной свежий.

2.4.1 Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

[illegible]

2.4.2 Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушива- ние луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% поврежденных огнем корней	% деревьев с данным повреждением	Обугленность древесиины шейки по окружности	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 1/2; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности ствола ($< 1/2$; $> 1/2$)	% деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-								
	-								
	-								
	-								
	-								

2.4.3 Поражено болезнями:

[illegible]

2.5. Выборке подлежит 34,1 % деревьев по запасу, в том числе:

без признаков ослабления 0 %, Причины назначения: _____

ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

сильно ослабленных 0 %, Причины назначения: _____

усыхающих 0 %, Причины назначения: _____

свежего сухостоя 0 %, _____

свежего ветровала 26,8 %, _____

свежего бурелома 7,3 %, _____

старого сухостоя 0 %, _____

старого ветровала 0 %, _____

старого бурелома 0 %. _____

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,4.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет: не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено: проведение ВСП на площади 0,5 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Бытовское	Партизанское	98	18	8,7	2	0,5	ВСП	0,5	Б, Е.	34,1	до 2024 года

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

На основании пункта 51 приказа 912 в спелых и перестойных насаждениях в эксплуатационных лесах, за исключением особо защитных участков лесов, выборочные санитарные рубки не проводятся. При наличии в них повышенного текущего отпада они планируются в рубку для заготовки древесины в первую очередь.

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов: нет.

Дата проведения ЛПО: 28.06.2022 года.

Дата составления документа: 20.07.2022 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Малахов А.А.

Организация филиал ФБУ "Рослесозащита" - "ЦЗЛ Калужской области"

Должность Инженер-лесопатолог

Подпись

Телефон 8 (4832) 74-23-64

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за июнь 2022 г.
Субъект Российской Федерации: Брянская область Лесничество (лесопарк): Дятьковское
Участковое лесничество: Бытошское Урочище (лесная дача): Партизанское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		18	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой	старый ветровал	старый бурелом	33			34	35	36	
																			Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р													
98	18	8,7	Эксплуатационные		-	Участки лесов вокруг санаториев, детских лагерей, домов отдыха, пансионатов, туристических баз и других лечебных и оздоровительных учреждений	2	0,5	6Б4Е+Ос	Всего	80	29	32	ЛИП	0,6	1	240	134	40,4		18,5		7,0					26,8	7,3					881; 882.		34,1	ВСП	0,5	
					Б					-	-	-	-	-	-	-	89	40,7		19,1		5,6							27,1	7,5						34,6			
					Е					-	-	-	-	-	-	-	43	37,3		18,3		9,7							27,3	7,4						34,7			
					Ос					-	-	-	-	-	-	-	2	100,0																					
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
										-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке; * - несоответствие показателя таксационному описанию.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Малахов А.А. Подпись 
Дата составления документа 20.07.2022

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации: Брянская область
Лесничество Дятьковское
Участковое лесничество: Бытошское
Урочище (дача): Партизанское
Квартал 98 Выдел 18 Площадь выдела 8,7 га.
Лесопатологический выдел: 2 Площадь лесопатологического выдела 0,5 га.

1.2 Метод пересчета: сплошной пересчет.

Количество лент / площадок: ---
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): ---
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,5 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 6Б4Е+Ос возраст 80 лет тип леса ЛИП
полнота 0,6; бонитет 1; запас на га 240 кбм.
возобновление отсутствует.

1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -

Фаза развития очага вредных организмов: -

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 881); воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882). Время повреждения: 2022 гг.

Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,72.

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Малахов А.А. Подпись 

Дата составления документа: 20.07.2022 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,72.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	1										1						2/ 0,34	0,7
20	3		1								2						6/ 1,8	1,5
24	4		2								4						10/ 4,51	3
28	14		7		3						12						36/ 23,71	9
32	19		9		4						16						48/ 43,39	12
36	9		5		2						8						24/ 28,65	6
40	3		1								2						6/ 9,08	1,5
44	1										1						2/ 3,48	0,7
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	54		25		9						46						134	34,4
итого, куб.м.	46,3		21,3		8,1						39,2						114,9	34,1
итого, куб.%,	40,4		18,5		7						34,1						100	34,1

Порода1: Б. СКС породы: 2,69.

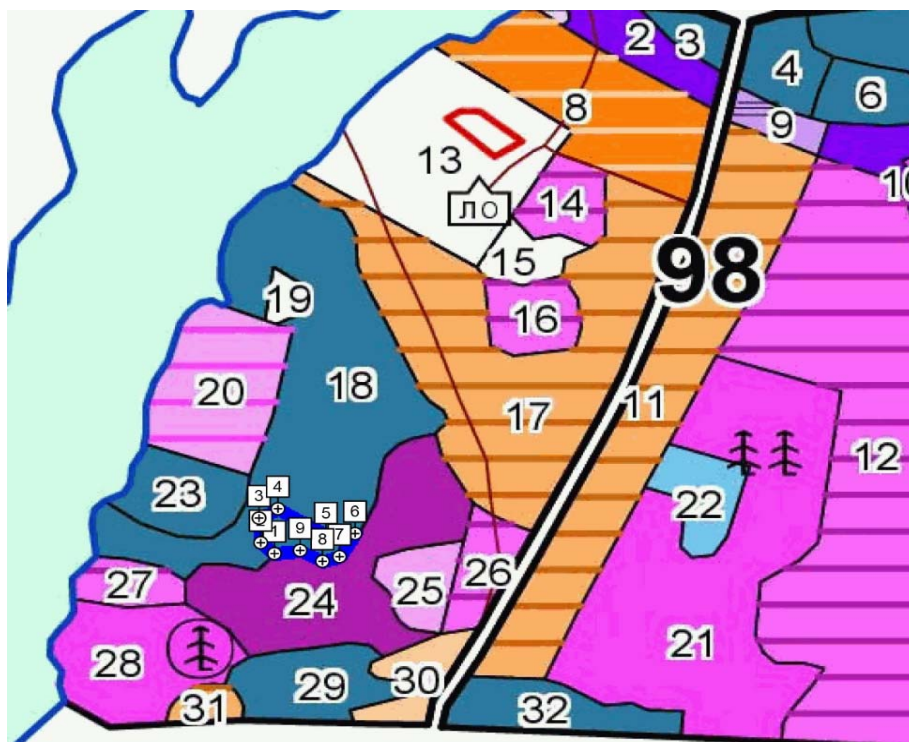
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	1										1						2/ 0,34	1,1
20	2		1								1						4/ 1,16	1,1
24	3		1								3						7/ 3,01	3,4
28	9		5		2						8						24/ 14,88	9
32	12		6		2						11						31/ 26,04	12,5
36	6		3		1						5						15/ 16,5	5,6
40	2		1								1						4/ 5,64	1,1
44	1										1						2/ 3,48	1,1
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	36		17		5						31						89	34,9
итого, куб.м.	28,9		13,6		4,0						24,6						71,1	34,6
итого, куб.%,	40,7		19,1		5,6						34,6						100	34,6

Порода2: Е. СКС породы: 2,77.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	1										1						2/ 0,64	2,3
24	1		1								1						3/ 1,5	2,3
28	4		2		1						4						11/ 8,14	9,3
32	6		3		2						5						16/ 16,32	11,7
36	3		2		1						3						9/ 12,15	7
40	1										1						2/ 3,44	2,3
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	16		8		4						15						43	34,9
итого, куб.м.	15,7		7,7		4,1						14,6						42,1	34,7
итого, куб.%,	37,3		18,3		9,7						34,7						100	34,7

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:		граница мероприятия
-----------------------	--	---------------------

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчета					Координаты ПП	
			Сплошной пересчет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
98	18	2	пересчет	-	-	-	0,50		

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	53,84338°	34,10754°	22,2
2->3	53,84351°	34,10729°	33,7
3->4	53,84381°	34,10727°	26,4
4->5	53,84392°	34,10762°	68,5
5->6	53,8436°	34,10851°	35,8
6->7	53,84361°	34,10905°	36,9
7->8	53,84333°	34,10875°	22
8->9	53,84328°	34,10843°	30,9
9->1	53,84341°	34,10802°	31,8

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Малахов А.А.

Подпись

Дата составления документа:

20.07.2022 года.





53,84341, 34,10842, 181,6м
28 июн. 2022 г. 12:50:00



Копие вернее

Директор

44

Дятловское

Приложение 2

Таксационное описание

ООО "Лесные промыслы" ГКУ БО "Дятловское л-во" Вытовское уч.л-во (б. Партизанское л-во)

Квартал: 98

Н в:	Пло:	Состав,	Э л:	В:	Д:	К:	Г:	Б:	Тип:	П:	Запас,	сырораст:	К:	Запас	на выделе, м3	Хозяйственные:
о:	ы:	подрос,	Я:	л:	о:	в:	и:	л:	о:	леса:	о:	леса,	л:	л:	л:	распоряжения:
м:	д:	почва,	р:	е:	с:	з:	ы:	а:	н:	н:	На:	В:	т:	ч:	о:	дер:
е:	га:	рельеф,	у:	м:	а:	р:	с:	м:	в:	и:	тип:	Общий:	по:	в:	Сухо:	Ре:
р:	а:	особенности	с:	е:	а:	о:	е:	о:	т:	лесор:	о:	га:	на:	сост:	а:	стоя:
а:		выдела	н:	т:	с:	т:	з:	е:	услов:	т:	а:	выдел:	пород:	р:	дин:	воз:
			н:	т:	а:	р:	р:	т:								Общий:
																Лик:
																вида:

озу: ДР.ОСОВО ЗАЩИТ.УЧ.ЛЕС.-УЧ.ЛЕС.ВОКРУГ ОЗДОР.УЧРЕЖД.

18	8,7	6Б4В+Е	1 Б	80	29	32	8	4	1	ЛИП	,6	240	2088	1253	2	44	44
			29 Е	40	29	36				СЗ				835	1		
			Е														
			подлесок: ЛЩ ЛИП Р СРЕДНИЙ														
			озу: ДР.ОСОВО ЗАЩИТ.УЧ.ЛЕС.-УЧ.ЛЕС.ВОКРУГ ОЗДОР.УЧРЕЖД.														
19	,3	ПОГИБШЕЕ НАСАЖДЕН. Е	1	ЛИП						СЗ					2	15	15
		свежий сухостой	Е	80	29	36						100				30	
		повреждение ЭНТОМОВРЕДИТЕЛЯМИ, ЕЛЬ, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., КОРОЕД ТИПОГРАФ															
		озу: ДР.ОСОВО ЗАЩИТ.УЧ.ЛЕС.-УЧ.ЛЕС.ВОКРУГ ОЗДОР.УЧРЕЖД.															
20	3,0	лесные культуры	1 Б	11	3	4	1	1	1	КИСЗ	,8	25	75	30			
		4Е1С3ОС2Б	4 С	4	3	4				СЗ				8			
			ОС	10	5	4								22			
			Е		5	4								15			
			подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ														
			культуры-06 г., ВСПАШКА БОРОЗ., ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 3,5*0,6 м, 4800 шт/га, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ														
			озу: ДР.ОСОВО ЗАЩИТ.УЧ.ЛЕС.-УЧ.ЛЕС.ВОКРУГ ОЗДОР.УЧРЕЖД.														
21	9,6	5Б5Б	1 Б	80	27	32	4	3	1	ЛИП	,6	340	3264	1632	1		48
			28 Б	29	32					СЗ				1632	2		
			2 Е	40	15	14					,3	70	672	672	1		
			10Е														
			подлесок: КУЛ Р ЛЩ СРЕДНИЙ														
			селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ														
			озу: ДР.ОСОВО ЗАЩИТ.УЧ.ЛЕС.-УЧ.ЛЕС.ВОКРУГ ОЗДОР.УЧРЕЖД.														
22	1,1	5Б2ЛИП1ОС2Б	1 Б	30	16	14	3	2	1	ЛИП	,7	110	121	61			
			15 ЛИП		14	12				СЗ				24			
			ОС		16	16								12			
			Е		15	16								24			
			подлесок: ЛЩ КУЛ Р РЕДКИЙ														
			озу: ДР.ОСОВО ЗАЩИТ.УЧ.ЛЕС.-УЧ.ЛЕС.ВОКРУГ ОЗДОР.УЧРЕЖД.														
23	1,4	10Б+ОЛЧ+Е	1 Б	75	28	32	8	4	1	ЛИП	,5	190	266	266	2		7
										СЗ							
			подлесок: ЛЩ Р КУЛ РЕДКИЙ														
			озу: ДР.ОСОВО ЗАЩИТ.УЧ.ЛЕС.-УЧ.ЛЕС.ВОКРУГ ОЗДОР.УЧРЕЖД.														
24	4,5	8Е2Б+ОС+Е	1 Б	85	29	36	5	4	1А	ЛИП	,7	410	1845	1476	1	23	23
			29 Б	75	29	32				СЗ				369	2		
			Е	40													
			подлесок: ЛЩ ЛИП КУЛ СРЕДНИЙ														
			НАСАЖДЕНИЕ РАЗНОВОЗРАСТНОЕ														
			селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ														
			озу: ДР.ОСОВО ЗАЩИТ.УЧ.ЛЕС.-УЧ.ЛЕС.ВОКРУГ ОЗДОР.УЧРЕЖД.														
25	,9	8Е2Б+Е	1 Б	40	17	18	2	1	1	ЛИП	,7	190	171	137			
			17 Б		18	16				СЗ				34			