

Дзубан
Владими
р
Иванович

Подписано
цифровой
подписью:

Дзубан Владимир
Иванович

Дата: 2023.06.21
09:50:49 +03'00'

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник управления лесами Брянской области

Дзубан В.И.

Догод

Акт
лесопатологического обследования № 402
лесных насаждений ГКУ БО " Брасовское лесничество"
Брянская область

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный V

Место проведения

участковое лесничество	урочище(дача)	квартал	выдел	площадь выдела, га	лесопатологи- ческий выдел	площадь лесопатологи- ческого выдела, га
Погребское	Крупешкое	46	10	31,8	1	2,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,8 га

Кадастровый номер участка: 32:01:11-01-16:0001

Документ о праве пользования: договор аренды номер б/н от 28.03.2014,
вид разрешенного использования лесов: заготовка древесины

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1	Лесничество	Брасовское				
	Участковое лесничество	Погребское				
	Урочище (дача)	Крупецкое				
	квартал	46	выдел	10	лесопатологический выдел	1
Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ :						
(Отметка о назначении ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиационного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах)						

УЧ. ЛЕСОВ ВОКРУГ СЕЛЬСК. НАС. ПУНКТОВ И САДОВЫХ ТОВ.

имеется угроза возникновения пожарной опасности в лесах

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию

Причины несоответствия:

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

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью	(средневзвешенная категория состояния $\geq 1,5$ - $\leq 4,5$)	V
с утраченной устойчивостью	(средневзвешенная категория состояния $\geq 4,5$)	
устойчивые	(средневзвешенная категория состояния $< 1,5$)	

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния:

Повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (300)

Губка корневая (466)

Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (821)

Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822)

Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882)

данные причины определялись по следующим признакам:

Наличие гнили (832)

Ажурность кроны (160)

Обрыв корней (вывал) прошлых лет (206)

Слом ствола в области кроны свежий (215)

Слом ствола под кроной прошлых лет (218)

Поселение стволовых вредителей $> 1/2$ окр. ств. под кроной (612)

Отработано стволовыми вредителями $> 1/2$ окр. ств. под кроной (614)

средневзвешенная категория состояния насаждения составляет:

2,55

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями

вид вредителя	порода	встречаемость (% заселенных деревьев)	встречаемость (% отработанных деревьев)	степень заселения (слабая, средняя, сильная)
малый сосновый лубоед	С	4,1	16,4	
вершинный короед	С	4,1	16,4	

2.4.2. Повреждено огнем

Вид пожара	порода	состояние		Состояние		Высушивание луба луба		Обугленность древесины более	
		%повреждения огнем корней	%деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины, корней	%деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4;2/4;3/4; более 3/4)	%деревьев с данным повреждением	по окружности (менее 1/2; более 1/2)	%деревьев с данным повреждением

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь, возбудитель	Порода	Встречаемость (% от запаса деревьев)	Степень повреждения лесного насаждения (слабая,средняя,сильная)

2.5. Выборке подлежит

выборке подлежит	18,2	%	(% деревьев по запасу)
в том числе без признаков	0,0	%	
ослабленных	0,0	%	
сильно ослабленных	0,0	%	
усыхающих	2,3	%	деревья хвойных пород
Свежего сухостоя	1,8	%	
Свежего ветровала	0,0	%	
Свежего бурелома	1,8	%	
старого сухостоя	9,2	%	
старого ветровала	1,3	%	
старого бурелома	1,8	%	

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 или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	лесопатологический выдел	площадь лесопатологического выдела, га	вид мероприятия	Площадь, ме роприятия, га	породы	Доля выбираемой древесины по запасу	Рекомендованный срок проведения мероприятия
Погребское	Крупецкое	46	10	31,8	1	2,8	вср	2,8	С	18,2	до 2025 года

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

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

своевременное проведение мероприятий

Дата проведения лесопатологического обследования

15.05.2023

Дата составления документа

13.06.2023

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя, отчество Тимошенко С.В.

организация Филиал ФБУ "Рослесозащита"-"ЦЗЛ Калужской области"

Должность зам. Директора

Подпись



телефон

84832742364

к акту лесопатологического обследования утвержденного Приказом Минприроды России от 09.11.2020 №910
Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за 15.05.2023

Назначенные мероприятия	площадь, га		36	2,8							
	вид		35	вср							
	Подлежит рубке, %		34	18,2							18,2
Причина ослабления, повреждения			33	300, 466, 821, 822, 882							
	старый бурелом		32	1,8							1,8
	свежий бурелом		31	1,8							1,8
Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса	старый ветровал		30	1,3							1,3
	свежий ветровал		29	0							0
	старый сухостой		28	9,2							9,2
	свежий сухостой		27	1,8							1,8
	усыхающие	р	26	2,3							2,3
		н	25	0,0							0,0
	сильно ослабленные	р	24	0,0							0,0
		н	23	28,7							28,7
	ослабленные	р	22	0,0							0,0
		н	21	27,1							27,1
	без признаков ослабления	р	20	0							0
		н	19	26							26
	Число деревьев на временной пробробной площади, шт.			18	40						
Таксационная хара-ка лесного насаждения	запас, куб. м/га		17								итого
	бонитет		16	1А							
	полнота		15	0,5							
	тип леса		14	ЛЩКС							
	средний диаметр, см		13	40							
	средняя высота, м		12	30							
	возраст		11	80							
	порода		10	С							
	состав		9	10С							
Площадь лесопато-логического выдела, га			8	2,8							
Номер лесопато-логического выдела			7	1							
озу			6	УЧ.ЛЕСОВ ВОКРУГ СЕЛЬСК.НАС.ПУНКТОВ И САДОВЫХ ТОВ.							
Категория защитных лесов			5								
Целевое назначение лесов			4	ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА							
Площадь выдела, га			3	31,8							
Номер выдела			2	10							
Номер квартала			1	46							

10

84 832 742 364

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом
Минприроды России
от 09.11.2020 №910

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

1.1 Субъект Российской Федерации Брянская область

Лесничество (лесопарк) Брасовское

участковое лесничество Погребское

Урощище Крупецкое

лесопатологический выдел

Квартал 46 Выдел 10 Площадь выдела 31,8 га,

лесопатологический выдел 1 площадь лесопатологического выдела 2,8 га

1.2. Метод перече́та:

круговые площадки постоянного радиуса

количество лент площадок 3 шт

размеры площадок (длина x ширина/радиус) 13,8 м

размер временной пробной площади: 0,18 га

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав 10С ; возраст 80 лет ; тип леса ЛЩКС ; полнота 0,5

; бонитет 1А ; запас на га 300,0 кбм ; возобновление

1.4. Номер очага вредных организмов

Тип очага вредных организмов: хронический

Фаза развития очага вредных организмов:

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

Повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (300)

Губка корневая (466)

Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (821)

Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822)

Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882)

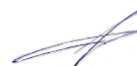
Состояние насаждения: сильно ослабленное

средневзвешенная категория состояния: (скс 2,55)

1,6. Назначенные мероприятия: выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Тимошенко С.В.



Дата составления документа

13.06.2023

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С

средневзвешенная категория состояния

2,55

Степень ни толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																всего		
	I		II		III		IV		V		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт	кбм	в том числе подле жит рубке, %
	н	з	н	з	н	з	н	з	н	з	з	н	о	н	з	о			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
8																	0	0,00	0,0
12																	0	0,00	0,0
16																	0	0,00	0,0
20																	0	0,00	0,0
24																1	1	0,51	0,9
28	1		1		1											1	4	2,93	1,3
32	1		4		2							1	1			2	11	10,87	7,0
36	1		1		2			1								1	6	7,74	4,6
40	2		3		3												8	12,96	0,0
44	3		1		3												7	13,93	0,0
48	1		1													1	3	7,17	4,4
52																	0	0,00	0,0
56																	0	0,00	0,0
60																	0	0,00	0,0
64																	0	0,00	0,0
68																	0	0,00	0,0
72																	0	0,00	0,0
76																	0	0,00	0,0
итого, шт	9	0	11	0	11	0	0	0	1		0	1	1	0	0	6	40		
итого, кбм	14,61	0,00	15,21	0,00	16,12	0,00	0,00	1,29				0,99	0,99		0,00	6,90		56,11	
итого, % от запаса	26,0	0,0	27,1	0,0	28,7	0,0	0,0	2,3				1,8	1,8		0,0	12,3			18,2

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния

1 0,00

2 0,00

3 0,00

4 2,30 деревья хвойных пород

по насаждению:

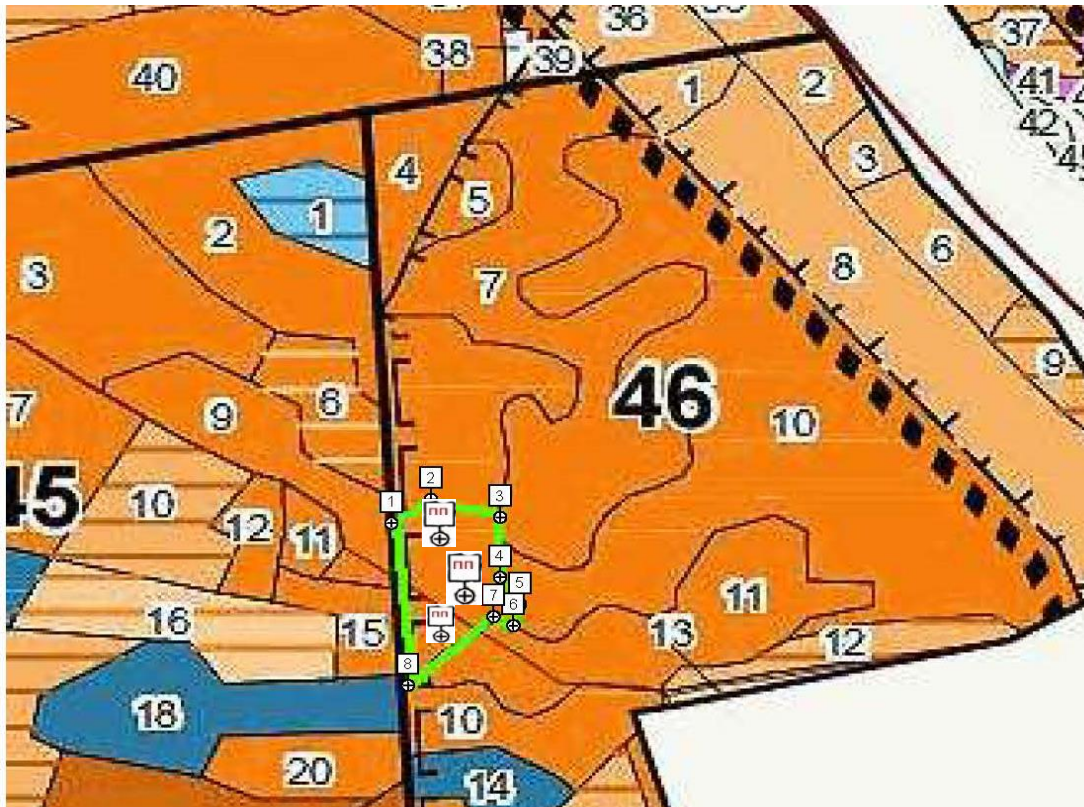
средневзвешенная категория состояния

2,55

Степени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																всего		
	I		II		III		IV		V		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт	кбм	в том числе подле жит рубке, %
	н	з	н	з	н	з	н	з	н	з	з	н	о	н	з	о			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
8		0															0	0,00	0,00
12		0															0	0,00	0,00
16		0															0	0,00	0,00
20		0															0	0,00	0,00
24		0														1	1	0,51	0,90
28	1	0	1		1											1	4	2,93	1,30
32	1	0	4		2							1	1			2	11	10,87	7,00
36	1	0	1		2			1								1	6	7,74	4,60
40	2	0	3		3												8	12,96	0,00
44	3	0	1		3												7	13,93	0,00
48	1	0	1													1	3	7,17	4,40
52		0															0	0,00	0,00
56		0															0	0,00	0,00
60		0															0	0,00	0,00
64		0															0	0,00	0,00
68		0															0	0,00	0,00
72		0															0	0,00	0,00
76		0															0	0,00	0,00
80		0															0	0,00	0,00
84		0															0	0,00	0,00
88		0															0	0,00	0,00
92		0															0	0,00	0,00
итого, шт	9	0	11	0	11	0	0	1			0	1	1	0	0	6	40		
итого, кбм	14,61	0,00	15,21	0,00	16,12	0,00	0,00	1,29				0,99	0,99		0,00	6,90		56,11	
итого, % от запаса	26	0	27,1	0,00	28,7	0	0,00	2,3				1,8	1,8		0	12,3			18,2

Приложение 3

к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом
Минприроды России
от 09.11.2020 №910



М 1:10000

условные обозначения

— граница участка

пробная площадь



№ квартала	N выдела	№ лесопатологического выдела	Ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/ центров круговых площадок перечета
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
46	10	1	1			13,8	0,06	52.515291 34.321393
			2			13,8	0,06	52.514606 34.323401
			3			13,8	0,06	52.513625 34.322400

Пространственное размещение лесопатологических выделов (включается в Акт при выделении лесопатологических выделов)

Номера точек	Координаты		Длина, м	Номера точек	Координаты		Длина, м
1_2	52.515293	34.321394	58				
2_3	52.515546	34.322065	88				
3_4	52.515474	34.323349	96				
4_5	52.514607	34.323402	43				
5_6	52.514287	34.323777	40				
6_7	52.513923	34.323714	36				
7_8	52.514027	34.323258	139				
8_1	52.513250	34.321655	230				

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Тимошенко С.В.

Дата составления документа

13.06.2023



52,5148, 34,32271, 210,4м
15 мая 2023 г. 9:27:23



52,51542, 34,32243, 212,6м
15 мая 2023 г. 9:33:04



52,51543, 34,32243, 212,3м
15 мая 2023 г. 9:33:09

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

лесного участка, переданного в аренду

ООО «ДОЦ ПЛЮС»

в Погребском участковом лесничестве

(бывшее Крупецкое лесничество)

ГКУ БО «Брасовское лесничество»

Управления лесами Брянской области

Кварталы: 1 – 56, 58 - 83

(по материалам таксации 2022 года)

Руководитель объекта работ

Гридасов В.Г.

2022

ДИРЕКТОР
КОНИА А.В. ФОНЕЛОВ
ВЕРНА



Таксационное описание

666"ДЮ" ГКУ ВО "Брасовское л-во" Погреское уч.л-во (б.Крупецкое л-во)
ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

№ п/п	Вид	Площадь, га	Состав	Возраст, лет	Длина, м	Ширина, м	Плотность, шт/га	Тип леса	Площадь, га	Запас сырья, м³	Запас на выдел, м³	Хозяйственные распоряжения
4	2,2 10С+Б	1 С	65 28 36 4 3 1А	ЛПКС	5	250	550	1	22	11		Квартал: 46
	подлесок: ЛШ Р ВЗ Густой											
	Полнота Неравномерная											
	селекционная оценка: Нормальные											
5	1,1 10С+Б	1 С	65 28 36 4 3 1А	ЛПКС	6	330	363	1	11	6		
	подлесок: ЛШ Р ВЗ Густой											
	Полнота Неравномерная											
	селекционная оценка: Нормальные											
7	11,0 10С	1 С	80 30 40 4 3 1А	ЛПКС	4	240	2640	1	55			
	подрост: 10Д (20) 3,0 м, 0,5 тыс.шт/га											
	подлесок: ЛШ Р ВЗ Густой											
	Полнота Неравномерная											
	селекционная оценка: Нормальные											
	озу: Уч.лесов Вокруг сельск.нас. пунктов и садовх тов.											
10	31,8 10С	1 С	80 30 40 4 3 1А	ЛПКС	5	300	9540	1	318	159		
	подрост: 10Д (20) 3,0 м, 0,5 тыс.шт/га											
	подлесок: ЛШ Р ВЗ Густой											
	Полнота Неравномерная											
	селекционная оценка: Нормальные											
	озу: Уч.лесов Вокруг сельск.нас. пунктов и садовх тов.											
11	6,0 10С+Б+ОС	1 С	80 28 40 4 3 1А	ЛПКС	4	220	1320	1	30	30		
	подрост: 10Д (20) 3,0 м, 0,5 тыс.шт/га											
	подлесок: ЛШ Р ВЗ Густой											
	Полнота Неравномерная											
	селекционная оценка: Нормальные											
	озу: Уч.лесов Вокруг сельск.нас. пунктов и садовх тов.											
12	1,7 лесные культуры 10С+Б	1 С	54 23 26 3 2 1А	ПШВ	9	360	663	9	17			
	подлесок: КУЛ Р ЛШ Густой											
	озу: Уч.лесов Вокруг сельск.нас. пунктов и садовх тов.											
13	4 10С+Б	1 С	15 9 10 1 1 1А	ПШВ	7	80	32	32				
	подлесок: КУЛ Р Редкий											
	Полнота Неравномерная											
	озу: Уч.лесов Вокруг сельск.нас. пунктов и садовх тов.											
14	1,6 6Б4С	1 Б	70 27 28 7 4 1	ЛПКС	7	270	432	259	2			

Д. РАДЧУК
КОПИЯ В ФОРМАТЕ
ВЕРН

