Дзубан Владимир Иванович

Подписано цифровой подписью: Дзубан Владимир Иванович
Дата: 2021.07.01 17:21:29 +03'00'

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

Форма

УТВЕРЖДАЮ:
Начальник управления лесами Брянской области

Дзубан В.И. _____

Дата "____"_____г

Акт
лесопатологического обследования № 190
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	лесопатологический выдел	площадь лесопатологического выдела, га
Погребское	Крупецкое	65	3	25,8	1	1,3
Погребское	Крупецкое	65	3	25,8	2	3,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,6 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 65 выдел 3 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)

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения несоответствует таксационному описанию

Причины несоответствия:
давность лесоустройства, неоднородный состав проведенные ранее мероприятия
Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.3. Состояние насаждений:
с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния>=1,5-<=4,5) V
с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния>=4,51)
устойчивые (средневзвешенная категория состояния<1,5)

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвещенная категория состояния:
Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (881)
Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882)
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)
Повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (300)

данные причины определялись по следующим признакам:
Обрыв корней (вывал) свежий (205)
Слом ствола под кроной свежий (217)
Наличие гнили (832)
Ажурность кроны (160)
Обрыв корней (вывал) прошлых лет (206)
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: 3,83

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	5,2	27,8	
вершинный короед	С	5,2	27,8	

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, корневой	% деревьев с даным 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)
корневая губка	С	12,0	средняя

2.5. Выборке подлежит

выборке подлежит	64,7	%	(% деревьев по запасу)
в том числе без признаков	0,0	%	
ослабленных	0,0	%	
сильно ослабленных	0,0	%	
усыхающих	1,8	%	стволовые вредители
Свежего сухостоя	3,3	%	
Свежего ветровала	29,8	%	
Свежего бурелома	3,9	%	
старого сухостоя	14,8	%	
старого ветровала	8,5	%	
старого бурелома	2,6	%	

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3

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	65	3	25,8	1	1,3	сср	1,3	С	100,0	2

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

Дата проведения лесопатологического обследования 11.06.2021
Дата составления документа 28.06.2021
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

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом
Минприроды России
от 09.11.2020 №910

Ведомость
участков леса с выявленными несоответствиями
таксационным описаниям

Год проведения лесоустройства	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 п.пл.	
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диам., 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
2013	65	3	25,8	Эксплуатационные			ТО			10С+Б	С	70	28	32	лщкс	0,6	1А	330		
							Ф	1	1,3	10С+Б	С	78	28	33	лщкс	0,5	1А	250,0	1	1,3

Примечание:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Тимошенко С.В.

Приложение 1.1

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

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за 28.06.2021

Брянская область | Лесничество (лесопарк) Брасовское | Участковое лесничество Погребское | Урочище(лес.дача) Крупецкое

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	озу	Номер лесопато-логического выдела	Площадь лесопато-логического выдела, га	Таксационная хара-ка лесного насаждени								Число деревьев на временной пробной площади, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса														Причина ослабления, повреждения	Назначенные мероприятия		
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом		Подлежит рубке, %	вид	площадь, га
																	н	р	н	р	н	р	н	р										
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		19		20		21	24	22	23	27	28	29	30	31	32	33	34
65	3	25,8	Эксплуатационные			1	1,3	10С+Б	С	78	28	33	лщкс	0,5	1А	250	317	23	0	6,2	0,0	6,1	0,0	0,0	1,8	3,3	14,8	29,8	8,5	3,9	2,6	881, 882, 466, 821, 822, 300	64,7	сср	1,3
									Б								16	64,8	0	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0	0	25,2	0	0	0		25,2		
									итого								333	23	0	6,2	0,0	6,1	0,0	0,0	1,8	3,3	14,8	29,8	8,5	3,9	2,6		64,7		

Исполнитель работ по лесопатологическому обследованию: Тимошенко С.В.

Дата составления документа 28.06.2021 Телефон 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 65 Выдел 3 Площадь выдела 25,8 га,
лесопатологический выдел 1 площадь лесопатологического выдела 1,3 га
1.2. Метод перечета:
сплошной перечет
количество лент площадок шт
размеры площадок (длина х ширина/радиус) м
размер временной пробной площади: 1,3 га

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:
состав 10С+Б ; возраст 78 лет ;тип леса лщкс ;полнота 0,5 ; бонитет 1А ; запас на га 250,0 кбм ; возобновление
1.4. Номер очага вредных организмов
Тип очага вредных организмов: хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов:
кризис (подчеркнуть).

Причина ослабления, повреждения насаждения и время:
Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (881)
Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882)
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)
Повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (300)

Состояние насаждения: усыхающее
средневзвешенная категория состояния:: (скс 3,83)
1,6. Назначенные мероприятия: сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Тимошенко С.В.

Дата составления документа 28.06.2021

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С средневзвешенная категория состояния 3,83

Ступени 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 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
8																	0	0,00	0,0
12																	0	0,00	0,0
16												2				1	3	0,51	0,2
20	2		2									10				3	17	5,10	1,2
24	8		1		5							12				10	36	16,88	3,2
28	6		2		4			2				17				21	52	34,84	8,4
32	19		4		5			2				29				19	78	70,90	14,3
36	20		2		2			1				22				14	61	72,59	13,8
40	11		2		1			1				19				12	46	68,08	14,9
44			2		2							8				2	14	25,48	5,7
48	1		1		1							1				1	5	10,90	1,4
52	2		1													2	5	12,80	1,6
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	69	0	17	0	20	0	0	6			0	120	0	0	0	85	317		
итого, кбм	73,02	0,00	19,77	0,00	19,25	0,00	0,00	5,83				117,76	0,00		0,00	82,46		318,08	
итого, % от запаса	23,0	0,0	6,2	0,0	6,1	0,0	0,0	1,8				37,0	0,0		0,0	25,9			64,7

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния

1 0,00

2 0,00

3 0,00

4 1,80 стволовые вредители

Порода: Б средневзвешенная категория состояния 2,11

Ступени 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 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
8																	0	0,00	0,0
12																	0	0,00	0,0
16	5																5	0,84	0,0
20	2		1														3	0,91	0,0
24	2		1														3	1,46	0,0
28	1																1	0,72	0,0
32	2											2					4	3,98	25,2
36																	0	0,00	0,0
40																	0	0,00	0,0
44																	0	0,00	0,0
48																	0	0,00	0,0
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
итого, шт	12	0	2	0	0	0	0	0			0	2	0	0	0	0	16		
итого, кбм	5,12	0,00	0,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				1,99	0,00		0,00	0,00		7,90	
итого, % от запаса	64,8	0	10	0	0	0	0	0				25,2	0		0	0			25,20

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния

1 0,00

2 0,00

3 0,00

4 0,00

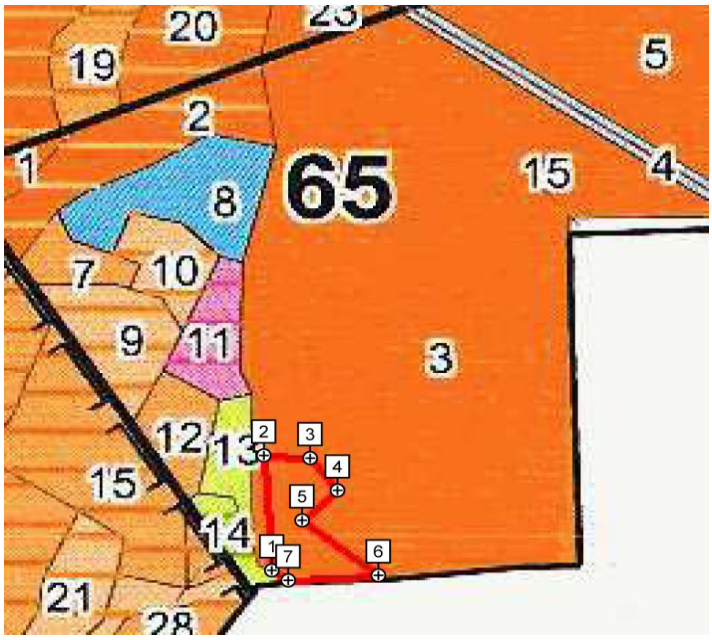
по насаждению: средневзвешенная категория состояния 3,83

Ступени 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 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
8		0															0	0,00	0,00
12		0															0	0,00	0,00
16	5	0										2				1	8	1,34	0,20
20	4	0	3									10				3	20	6,01	1,20
24	10	0	2		5							12				10	39	18,34	3,20
28	7	0	2		4			2				17				21	53	35,56	8,40
32	21	0	4		5			2				31				19	82	74,88	14,30
36	20	0	2		2			1				22				14	61	72,59	13,80
40	11	0	2		1			1				19				12	46	68,08	14,90
44		0	2		2							8				2	14	25,48	5,70
48	1	0	1		1							1				1	5	10,90	1,40
52	2	0	1													2	5	12,80	1,60
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	81	0	19	0	20	0	0	6			0	122	0	0	0	85	333		
итого , кбм	78,14	0,00	20,55	0,00	19,25	0,00	0,00	5,83				119,75	0,00		0,00	82,46		325,98	
итого, % от запаса	23	0	6,2	0,00	6,1	0	0,00	1,8				37	0		0	25,9			64,7

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

С

Ю



М 1:10000 условные обозначения граница участка

№ 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	
65	3	1		сплошной перечет			1,3	

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

Номера точек	Координаты		Длина, м	Номера точек	Координаты		Длина, м
1_2	52.515513	34.354791	150				
2_3	52.516825	34.355288	56				
3_4	52.516783	34.356284	58				
4_5	52.516223	34.356502	55				
5_6	52.515946	34.355889	105				
6_7	52.515444	34.356740	122				
7_1	52.515433	34.354872	17				

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:
Тимошенко С.В.

Дата составления документа 28.06.2021

Приложение 4
к акту лесопатологического обследования

52,51669, 34,35663, 211,3м
11 июн. 2021 г. 10:27:09

52,51618, 34,35719, 208,1м
11 июн. 2021 г. 10:30:59

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 Лесничество Брасовское
Участковое лесничество Погребское
Урочище (дача) Крупецкое
квартал 65 выдел 3 лесопатологический выдел 2
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)

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения
несоответствует таксационному описанию

Причины несоответствия:
давность лесоустройства, неоднородный состав
Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.3. Состояние насаждений:
с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния>=1,5-<=4,5) V
с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния>=4,51)
устойчивые (средневзвешенная категория состояния<1,5)

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвещенная категория состояния:
Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (881)
Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882)
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)
Повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (300)

данные причины определялись по следующим признакам:
Обрыв корней (вывал) свежий (205)
Слом ствола под кроной свежий (217)
Наличие гнили (832)
Ажурность кроны (160)
Обрыв корней (вывал) прошлых лет (206)
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: 2,54

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	8,2	15,6	
вершинный короед	С	8,2	15,6	

2.4.2. Повреждено огнем

Вид пожара	порода	состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		%повреж де-ния огнем	% деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины	% деревьев с даным пов-	по окруж-ности (1/4;2/4;3/4· более	% деревьев с данным пов реждение	по окруж-ности (менее 1/2;более 1/2)	% деревьев с данным пов реждением

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь, возбудитель	Порода	Встречаемость (% от запаса деревьев)	Степень повреждения лесного насаждения (слабая,средняя,сильная)
корневая губка	С	10,0	слабая

2.5. Выборке подлежит

выборке подлежит	22,2	%	(% деревьев по запасу)
в том числе без признаков	0,0	%	
ослабленных	0,0	%	
сильно ослабленных	0,0	%	
усыхающих	4,0	%	стволовые вредители
Свежего сухостоя	4,1	%	
Свежего ветровала	1,8	%	
Свежего бурелома	0,9	%	
старого сухостоя	8,1	%	
старого ветровала	2,7	%	
старого бурелома	0,6	%	

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3

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, мероприятия, га	породы	Доля выбираемой древесины по запасу	Рекомендованный срок проведения мероприятия
Погребское	Крупецкое	65	3	25,8	2	3,3	вср	3,3	С	22,2	2

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

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

своевременное проведение мероприятий

Дата проведения лесопатологического обследования 11.06.2021

Дата составления документа 28.06.2021

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

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом
Минприроды России
от 09.11.2020 №910

Ведомость
участков леса с выявленными несоответствиями
таксационным описаниям

Год проведения лесоустройства	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 п.пл.	
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диам., 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
2013	65	3	25,8	эксплуатационные			ТО			10С+Б	С	70	28	32	лщкс	0,6	1А	330		
							Ф	2	3,3	10С+Б	С	78	28	30	лщкс	0,5	1А	280,0	1	0,4

Примечание:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Тимошенко С.В.

Приложение 1.1

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

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений 28.06.2021

Брянская область Лесничество (лесопарк) Брасовское Участковое лесничество Погребское Урочище(лес.дача) Крупецкое

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	озу	Номер лесопато-логического выдела	Площадь лесопато-логического выдела, га	Таксационная хара-ка лесного насажде								Число деревьев на временной пробной площади, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса														Причина ослабления, повреждения	Назначенные мероприятия		
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом		Подлежит рубке, %	вид	площадь, га
																	н	р	н	р	н	р	н	р										
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		19		20		21	24	22	23	27	28	29	30	31	32	33	34
65	3	25,8	эксплуатационные			2	3,3	10С+Б	С	78	28	30	лшкс	0,5	1А	280	125	32,9	0	36,7	0,0	8,1	0,0	0,0	4,1	4,1	8,1	1,8	2,7	0,9	0,6	881, 882, 466, 821, 822, 881, 300	22,3	вср	3,3
									Б								2	0	0	50,0	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	0		0,0		
									итого								127	32,6	0	36,8	0,0	8,4	0,0	0,0	4,0	4,1	8,1	1,8	2,7	0,9	0,6		22,2		

Исполнитель работ по лесопатологическому обследованию: Тимошенко С.В.

Дата составления документа 28.06.2021 Телефон 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 65 Выдел 3 Площадь выдела 25,8 га,
лесопатологический выдел 2 площадь лесопатологического выдела 3,3 га
1.2. Метод перечета:
сплошной, ленты перечета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки
количество лент площадок 1 шт
размеры площадок (длина х ширина/радиус) 200Х20 м
размер временной пробной площади: 0,4 га

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:
состав 10С+Б ; возраст 78 лет ;тип леса лщкс ;полнота 0,5
; бонитет 1А ; запас на га 280,0 кбм ; возобновление
1.4. Номер очага вредных организмов
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,
кризис (подчеркнуть). собственно вспышка

Причина ослабления, повреждения насаждения и время:
Воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (881)
Воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (882)
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)
Повреждение (заселено или отработано) стволовыми вредителями (300)

Состояние насаждения: сильно ослабленное
средневзвешенная категория состояния:: (скс 2,54)
1,6. Назначенные мероприятия: выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Тимошенко С.В.

Дата составления документа 28.06.2021

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С средневзвешенная категория состояния 2,54

Ступени 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 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
8																	0	0,00	0,0
12																	0	0,00	0,0
16	4		6		5											1	16	2,67	0,1
20	4		2													4	10	3,03	1,1
24	4		6		2											3	15	7,28	1,3
28	7		6		2			1				1				3	20	14,38	3,2
32	9		8		1			1				2					21	20,90	2,6
36	8		8		1			1				1				5	24	30,96	7,9
40	2		4		1			1				1				1	10	16,40	4,3
44	3		4		1							1					9	18,09	1,8
48																	0	0,00	0,0
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	41	0	44	0	13	0	0	4			0	6	0	0	0	17	125		
итого, кбм	37,44	0,00	41,71	0,00	9,18	0,00	0,00	4,64				7,65	0,00		0,00	13,08		113,70	
итого, % от запаса	32,9	0,0	36,7	0,0	8,1	0,0	0,0	4,1				6,8	0,0		0,0	11,4			22,3

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния

1 0,00

2 0,00

3 0,00

4 4,10 стволовые вредители

Порода: Б средневзвешенная категория состояния 2,50

Ступени 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 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
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												2	0,98	0,0
28																	0	0,00	0,0
32																	0	0,00	0,0
36																	0	0,00	0,0
40																	0	0,00	0,0
44																	0	0,00	0,0
48																	0	0,00	0,0
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
итого, шт	0	0	1	0	1	0	0	0			0	0	0	0	0	0	2		
итого , кбм	0,00	0,00	0,49	0,00	0,49	0,00	0,00	0,00				0,00	0,00		0,00	0,00		0,98	
итого, % от запаса	0	0	50	0	50	0	0	0				0	0		0	0			0,00

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния

1 0,00

2 0,00

3 0,00

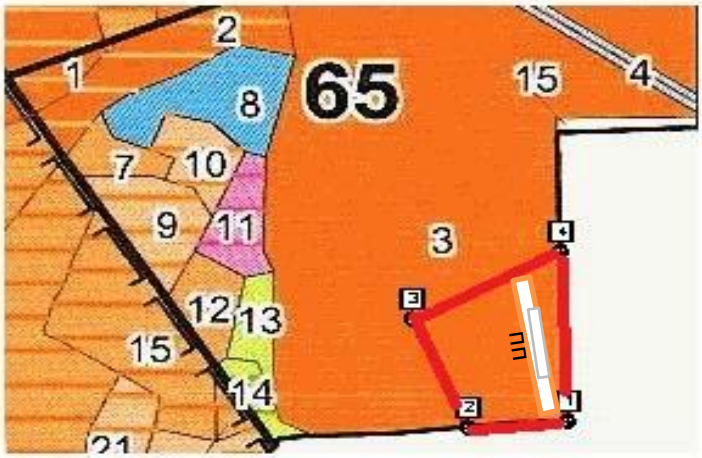
4 0,00

по насаждению: средневзвешенная категория состояния 2,54

Ступени 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 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
8		0															0	0,00	0,00
12		0															0	0,00	0,00
16	4	0	6		5											1	16	2,67	0,10
20	4	0	2													4	10	3,03	1,10
24	4	0	7		3											3	17	8,25	1,30
28	7	0	6		2			1				1				3	20	14,38	3,10
32	9	0	8		1			1				2					21	20,90	2,60
36	8	0	8		1			1				1				5	24	30,96	7,90
40	2	0	4		1			1				1				1	10	16,40	4,30
44	3	0	4		1							1					9	18,09	1,80
48		0															0	0,00	0,00
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	41	0	45	0	14	0	0	4			0	6	0	0	0	17	127		
итого , кбм	37,44	0,00	42,20	0,00	9,66	0,00	0,00	4,64				7,65	0,00		0,00	13,08		114,67	
итого, % от запаса	32,6	0	36,8	0,00	8,4	0	0,00	4				6,8	0		0	11,4			22,2

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

С



Ю

М 1:10000 условные обозначения граница участка

№ квар тала	N выде	№ лесоп атоло	Ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент
			N	длина, м	ширина,	радиус, м	площадь,	
65	3	2		200	20		0,4	

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

Номера точек	Координаты		Длина, м	Номера точек	Координаты		Длина, м
1_2	52.515545	34.360319	122				
2_3	52.515409	34.358453	173				
3_4	52.516919	34.357495	211				
4_1	52.517829	34.360309	255				

Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:
Тимошенко С.В.

Дата составления документа 28.06.2021

Приложение 4
к акту лесопатологического обследования

52,51629, 34,35794, 209,1м
11 июн. 2021 г. 10:34:24

52,51556, 34,35892, 207,7м
11 июн. 2021 г. 10:37:37

Инв. № 1 Экз. № 3

П Р О Е К Т

освоения лесов для заготовки древесины
на лесной участок, переданный в аренду
ООО «ДОЦ»
в Погребском участковом лесничестве
(бывшее Крупецкое лесничество)
ГКУ БО «Брасовское лесничество»
управления лесами Брянской области

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ
(по материалам лесоустройства 2013 года)

2013

Копия верна
зам. д. Попенцев

Приложение 2

Таксационное описание

ООО"ДОЦ" ГКУ БО"Брасовское л-во" Погребское уч.л-во(бывш.Крупецкое л-во)

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал: 65

Выдел	Площадь, га	Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Эл	Ср	Ст	Возр	Дата	КГ	Бон	Тип леса	Полн	Запас сырораст. леса, м3 На 1 га	Общий	В т.ч. по сост. породам	К лес. услов.	Запас на выделе, м3 Сухостоя	Ред.	Единичных деревьев	Захламленность	Общий	Ликвида	Хозяйственные распоряжения
1	,6	лесные культуры																				
		5С5Б	1	С	64	26	28	4	3	1А	ЛЩКС	,7	350	210	105	1						
			26	Б		25	24				С2				105	2						
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																				
2	2,8	лесные культуры																				
		10С+Б	1	С	64	25	28	4	3	1А	ЛЩКС	,7	340	952	952	1			14			
											С2											
		подлесок: ЛЩ СРЕДНИЙ																				
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																				
3	25,8	10С+Б	1	С	70	28	32	4	3	1А	ЛЩКС	,6	330	8514	8514	1	1290					ВЫБОР.САНРУБКА 10%
											С2											
		подлесок: ЛЩ КУЛ СРЕДНИЙ																				
		повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА,СОСНА,СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР.,КОРНЕВАЯ ГУБКА повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА,СОСНА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР.,РАК СЕРЯНКА																				
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																				
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																				
4	,8	3Б3ОС2ЛИП2КЛ+ДН	1	Б	20	12	12	2	1	1	ЛЩКС	,6	60	48	14							
			12	ОС		13	14				С2				14							
				ЛИП		10	8								10							
				КЛ		10	8								10							
		подлесок: ЛЩ РЕДКИЙ																				
		СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ,ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																				
5	5,9	10С+Б	1	С	70	28	32	4	3	1А	ЛЩКС	,6	330	1947	1947	1	295		30			ВЫБОР.САНРУБКА 10%
											С2											
		подлесок: ЛЩ ГУСТОЙ																				
		повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА,СОСНА,СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР.,КОРНЕВАЯ ГУБКА повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА,СОСНА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР.,РАК СЕРЯНКА																				
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ																				
6	,9	лесные культуры																				ОСВЕТЛ.1 ОЧ. 25%
		3Д3С3Б1ОС	1	Д	9	5	4	1	1	1	ЛЩКП	,8	50	45	14							
			6	С		6	4				Д2				13							
				Б		7	6								13							
				ОС		7	6								5							
		подлесок: ЛЩ КУЛ МАЛ СРЕДНИЙ																				
		культуры-05 г.,ВСПАШКА БОРОЗ.,ПОСАДКА РУЧНАЯ,размещение 3,5*0,7 м,3900 шт/га,состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЕ																				
7	,7	5С5Б	1	С	55	18	20	3	2	2	ОРЛ	,4	120	84	42							
			19	Б		19	18				С2				42							
		ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																				
8	2,3	7Б3С+Д	1	Б	40	19	24	4	2	1	ОРЛ	,6	130	299	209							
			19	С		20	24				С2				90							
		подлесок: ЛЩ РЕДКИЙ																				

Копия верна