

Дзубан
Владими
р
Иванович

Подписано
цифровой
подписью:
Дзубан Владимир
Иванович

Дата: 2023.11.08
16:53:30 +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
лесных насаждений ГКУ БО " Унечское лесничество"
Брянская область № 1229

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
Унечское	Унечское	74	18	9,3	2	0,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,8 га

Кадастровый номер участка: 32:32,,9/005/2005-4,32-32-09/002/2008-383

Документ о праве пользования: договор аренды №б/н от 30.03.2010
заготовка древесины

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1	Лесничество	Унечское				
	Участковое лесничество	Унечское				
	Урочище (дача)	Унечское				
	квартал	74	выдел	18	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)						

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 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)

данные причины определялись по следующим признакам:

Обрыв корней (вывал) свежий (205)

Слом ствола под кроной свежий (217)

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

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

Наличие гнили (832)

Ажурность кроны (160)

Обрыв корней (вывал) прошлых лет (206)

средневзвешенная категория состояния насаждения составляет:

2,84

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	1,4	36,3	
вершинный короед	С	1,4	36,3	

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 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)
корневая губка	С	12,0	средняя

2.5. Выборке подлежит

выборке подлежит	38,3	%	(% деревьев по запасу)
в том числе без признаков	0,0	%	
ослабленных	0,0	%	
сильно ослабленных	0,8	%	корневая губка
усыхающих	1,4	%	деревья хвойных пород
Свежего сухостоя	1,8	%	
Свежего ветровала	0,5	%	
Свежего бурелома	0,7	%	
старого сухостоя	29,0	%	
старого ветровала	4,1	%	
старого бурелома	0,0	%	

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

0,4

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет

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
Унечское	Унечское	74	18	9,3	2	0,8	вср	0,8	С	38,3	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 обследования12.10.2023
Дата составления документа07.11.2023
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя, отчествоТимошенко С.В.
организацияФилиал ФБУ "Рослесозащита"-"ЦЗЛ Калужской области"
Должностьзам. Директора
Подписьтелефон84832742364

Приложение 1.1

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

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за 12.10.2023

Брянская область Лесничество (лесопарк) Унечское Участковое лесничество Унечское Урочище(лес. дача Унечское)

Назначенные мероприятия		площадь, га	36	0,8		
вид	35	всп				
Подлежит рубке, %	34	38,3			38,3	
Причина ослабления, повреждения		33	300, 466, 821, 881, 882			
старый бурелом	32	0				
свежий бурелом	31	0,7				
старый ветровал	30	4,1				
свежий ветровал	29	0,5				
старый сухойстой	28	29				
свежий сухойстой	27	1,8				
усыхающие		н	р	25	26	
слабы		н	р	23	24	
ослабленные		н	р	21	22	
без признаков ослабления		н	р	19	20	
Число деревьев на временной пробной площади, шт.		18	233	34,2	0	
запас, куб. м/га		17	270			
бонитет		16	1			
плотность		15	0,6			
тип леса		14	чер			
средний диаметр, см		13	30			
средняя высота, м		12	24			
возраст		11	75			
порода		10	С			
состав		9	10С			
Площадь лесоплато-логического выдела, га		8	0,8			
Номер лесоплато-логического выдела		7	2			
оу		6				
Категории защитных лесов		5	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах			
Целевое назначение лесов		4	защитные			
Площадь выдела, га		3	9,3			
Номер выдела		2	18			
Номер квартала		1	74			

Исполнитель работ по лесопатологическому обследованию:

Тимошенко С.В.



Дата составления документа

07.11.2023

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) Унечское

участковое лесничество Унечское

Урощище Унечское

лесопатологический выдел

Квартал	74	Выдел	18	Площадь выдела	9,3 га,
лесопатологический выдел		2		площадь лесопатологического выдела	0,8 га

1.2. Метод перече́та:

сплошной

количество лент площадок шт

размеры площадок (длина x ширина/радиус) м

размер временной пробной площади: 0,8 га

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

состав 10С ; возраст 75 лет ; тип леса чер ; полнота 0,6

; бонитет 1 ; запас на га 270 кбм ; возобновление

1.4. Номер очага вредных организмов

Тип очага вредных организмов:

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 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)

Состояние насаждения: сильно ослабленное

средневзвешенная категория состояния: (скс 2,84)

1,6. Назначенные мероприятия: выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Тимошенко С.В.



Дата составления документа

07.11.2023

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С

средневзвешенная категория состояния

2,84

Степень 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	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	3		1													1	5	0,81	0,1
20	2		4		2							1				5	14	3,95	0,8
24	18		10		1							1	1			7	38	16,57	1,8
28	25		5		1	1		1					1			7	41	25,75	2,8
32	18		8		1							1	1			14	43	36,34	6,0
36	10		5		1	1		1				1	2			10	31	33,79	7,3
40	6		2		1			1								10	20	27,40	6,7
44	5		4		1											11	21	35,28	8,3
48	2		5		2											5	14	28,28	4,5
52	1		1		1												3	7,14	0,0
56	1		2														3	8,25	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	91	0	47	0	11	2	0	3			0	4	5	0	0	70	233		
итого, кбм	76,50	0,00	48,44	0,00	13,03	1,72	0,00	3,09				2,65	4,09		0,00	74,03		223,55	
итого, % от запаса	34,2	0,0	21,7	0,0	5,8	0,8	0,0	1,4				1,2	1,8		0,0	33,1			38,3

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния

1 0,00

2 0,00

3 0,80 корневая губка

4 1,40 деревья хвойных пород

по насаждению:

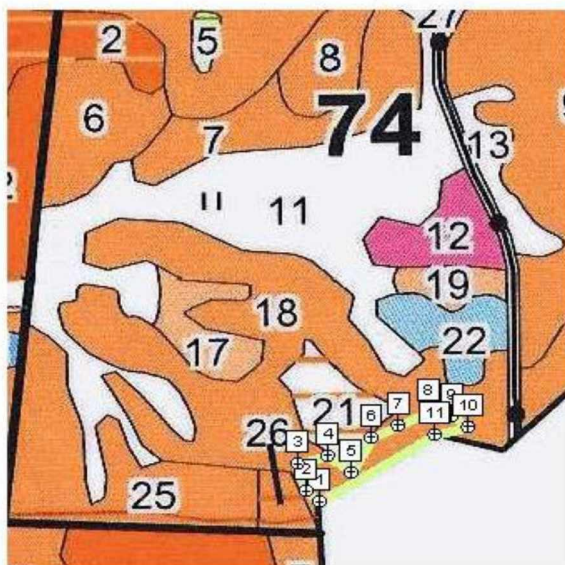
средневзвешенная категория состояния

2,84

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	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	3	0	1													1	5	0,81	0,10
20	2	0	4		2							1				5	14	3,95	0,80
24	18	0	10		1							1	1			7	38	16,57	1,80
28	25	0	5		1	1		1					1			7	41	25,75	2,80
32	18	0	8		1							1	1			14	43	36,34	6,00
36	10	0	5		1	1		1				1	2			10	31	33,79	7,30
40	6	0	2		1			1								10	20	27,40	6,70
44	5	0	4		1											11	21	35,28	8,30
48	2	0	5		2											5	14	28,28	4,50
52	1	0	1		1												3	7,14	0,00
56	1	0	2														3	8,25	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	91	0	47	0	11	2	0	3			0	4	5	0	0	70	233		
итого, кбм	76,50	0,00	48,44	0,00	13,03	1,72	0,00	3,09				2,65	4,09		0,00	74,03		223,55	
итого, % от запаса	34,2	0	21,7	0,00	5,8	0,8	0,00	1,4				1,2	1,8		0	33,1			38,3

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	
74	18	2		сплошной пересчет			0,8

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

Номера точек	Координаты		Длина, м	Номера точек	Координаты		Длина, м
1_2	52.802439	32.638483	35				
2_3	52.802978	32.637849	46				
3_4	52.803060	32.638439	43				
4_5	52.802826	32.638862	39				
5_6	52.802913	32.639035	58				
6_7	52.803250	32.639358	38				
7_8	52.803368	32.639836	44				
8_9	52.803615	32.640353	31				
9_10	52.803566	32.640779	35				
10_11	52.803387	32.641232	45				
11_1	52.803285	32.640611	165				

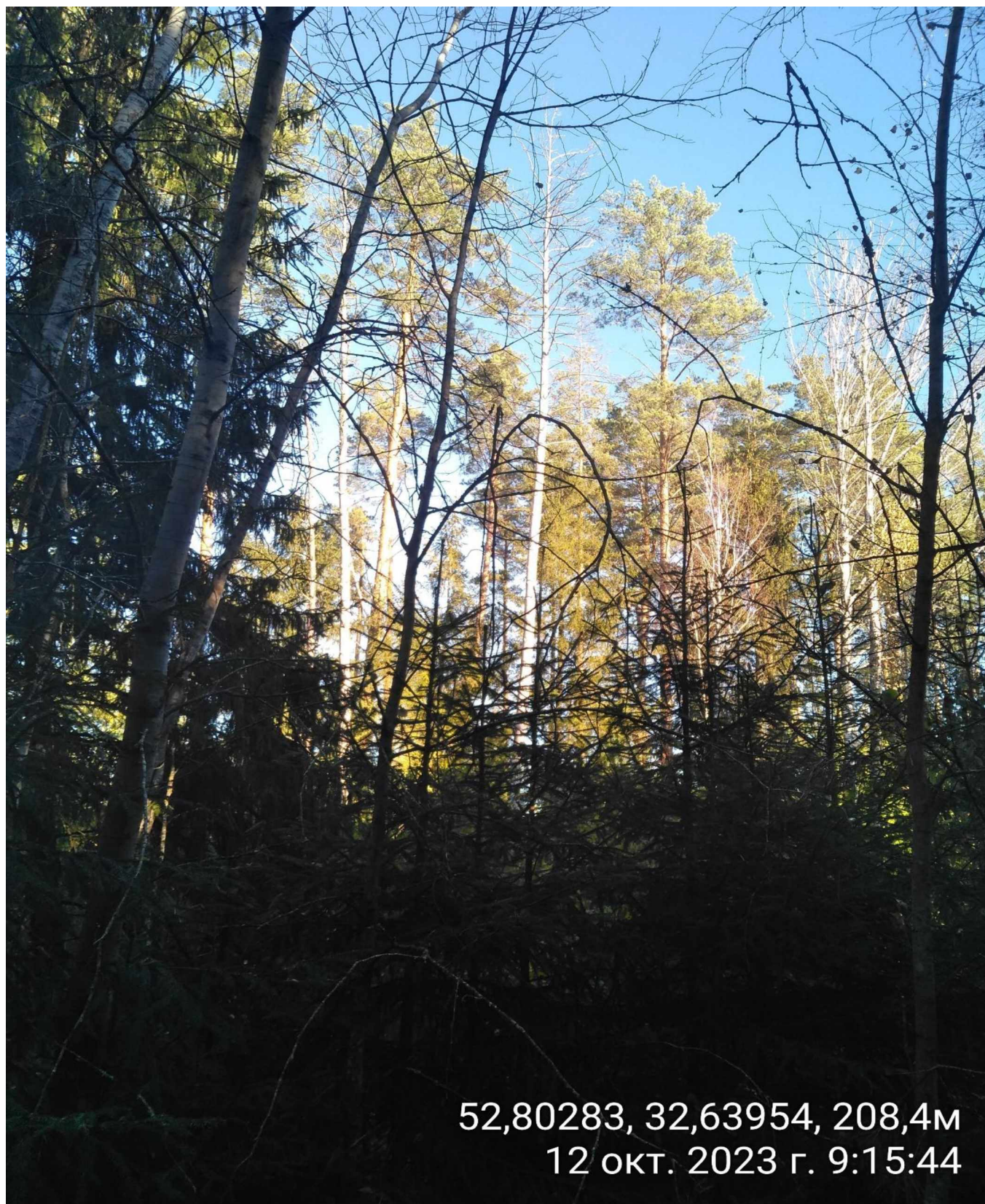
Исполнитель работ по проведению лесопатологического исследования:

Тимошенко С.В.

Дата составления документа

07.11.2023

Приложение 4
к акту лесопатологического обследования



52,80283, 32,63954, 208,4м
12 окт. 2023 г. 9:15:44



52,80275, 32,6394, 205,1m
12 окт. 2023 г. 9:16:01



52,80262, 32,63908, 204,0м
12 окт. 2023 г. 9:16:28

Таксационное описание

Квартал: 74

[illegible]