

Дзубан
Владими
р
Иванович

Подписано
цифровой
подписью:
Дзубан
Владимир
Иванович

Дата: 2023.08.24
13:37:49 +03'00'

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

УТВЕРЖДАЮ:
Начальник управления лесами
Брянской области
Должность
Дзубан В.И.
фамилия, имя и отчество (при наличии)
дата

Акт
лесопатологического обследования № 072
лесных насаждений ГКУ БО Мглинское (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
Южное	Южное	58	9	1	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1 га.

Кадастровый номер участка: 32:16:0470406:8
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования: договор аренды номер б/н от 02.09.2008.
заготовка древесины
(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 . Лесничество Мглинское
Участковое лесничество Южное
Урочище (дача) Южное Квартал 58 Выдел 9
Лесопатологический выдел -

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

имеется угроза увеличения пожарной опасности в лесах;

имеется угроза возникновения очагов вредных организмов;

(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 2,57

Причины ослабления, повреждения насаждения:

повреждение (заселено или отработано) короедом вершинным (код 315); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 821); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822); воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882). Данные причины определены по следующим признакам: ажурность кроны; отработано стволовыми вредителями $> 1/2$ окр. ств. под кроной; обрыв корней (вывал) прошлых лет; слом ствола под кроной прошлых лет; слом ствола под кроной свежий.

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 вершинный	С	0,0	10,2	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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 23,1 % 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 0 %, _____

свежего бурелома 1,8 %, _____

старого сухостоя 9,1 %, _____

старого ветровала 8,7 %, _____

старого бурелома 3,5 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,5.

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия назначено: проведение ВСП на площади 1 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
Южное	Южное	58	9	1	-	-	ВСП	1	С, Б.	23,1	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 распространения вредных организмов нет.

Дата проведения ЛПО: 08.08.2023 года.

Дата составления документа: 21.08.2023 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Сенченко А.С.

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

Должность Главный специалист

Подпись

Телефон 8 (4832) 74-23-64

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за август 2023 г.

Субъект Российской Федерации: Брянская область Лесничество (лесопарк): Мглинское
Участковое лесничество: Южное Урочище (лесная дача): Южное

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 сухойстой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухойстой	старый ветровал	старый бурелом	33			34	35	36
																			Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р												
58	9	1,0	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нет	,	,	9С1Б+Ос	Всего	74	28	32	ЛЩКС	0,7	1А	390	396	29,2		33,8		13,9						1,8	9,1	8,7	3,5	315; 821; 822; 882.	23,1	ВСП	1,0			
									С	-	-	-	-	-	-	-	352	28,0		33,9		14,4					1,6	10,2	8,0	3,9	23,7							
									Б	-	-	-	-	-	-	-	38	29,0		36,9		11,5					4,8		17,8		22,6							
									Ос	-	-	-	-	-	-	-	6	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) Сенченко А.С. Подпись 

Дата составления документа 21.08.2023

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации: Брянская область
Лесничество Мглинское
Участковое лесничество: Южное
Урочище (дача): Южное
Квартал 58 Выдел 9 Площадь выдела 1,0 га.
Лесопатологический выдел: - Площадь лесопатологического выдела 1 га.

1.2 Метод перече́та: сплошной перече́т.

Количество лент / площадок: ---
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): ---
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 1 га.

1.3 Фактиче́кая таксационная характеристика насаждения:
Состав: 9С1Б+Ос возраст 74 лет тип леса ЛЩКС
полнота 0,7; бонитет 1А; запас на га 390 кбм.
возобновление отсутствует.

1.4 Но́мер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -

Фаза развития очага вредных организмов: -

1.5 При́чина ослабления, поврежде́ния насаждения и время:

*повреждение (заселено или отработано) короедом вершинным (код 315);
воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или
вывал деревьев (код 821); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых
лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822); воздействия шквалистых и
ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882).
Время поврежде́ния: 2020-2023 гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное,
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,57.*

1.6 Назначенные мероприятия: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Сенченко А.С. Подпись 

Дата составления документа: 21.08.2023 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 2,57.

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	2		2		1											1	6/ 1,08	0,3
20	5		6		2									2		2	17/ 5,57	1
24	11		12		4						1			4		3	35/ 17,75	2
28	31		36		14						3			13		9	106/ 76,76	6,3
32	39		46		19						3			18		12	137/ 135,05	8,3
36	20		23		10						1			8		6	68/ 87,46	3,8
40	6		7		3									2		2	20/ 32,3	1
44	2		2		1									1		1	7/ 13,93	0,5
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	116		134		54						8			48		36	396	23,2
итого, куб.м.	108,0		124,6		51,5						6,8			45,2		33,8	369,9	23,1
итого, куб.%,	29,2		33,8		13,9						1,8			12,2		9,1	100	23,1

Порода1: С. СКС породы: 2,58.

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	2		2		1											1	6/ 1,08	0,3
20	4		5		2									2		2	15/ 4,95	1,1
24	9		11		4						1			3		3	31/ 15,81	2
28	26		32		13						2			11		9	93/ 67,89	6,3
32	34		41		17						2			15		12	121/ 119,79	8,2
36	17		21		9						1			7		6	61/ 78,69	4
40	5		6		3									2		2	18/ 29,16	1,1
44	2		2		1									1		1	7/ 13,93	0,6
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	99		120		50						6			41		36	352	23,6
итого, куб.м.	92,9		112,4		47,7						5,2			39,3		33,8	331,3	23,7
итого, куб.%,	28		33,9		14,4						1,6			11,9		10,2	100	23,7

Порода2: Б. СКС породы: 2,5.

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/ 0,62	
24	1		1											1			3/ 1,41	2,6
28	3		4		1						1			2			11/ 7,37	7,9
32	3		5		2						1			3			14/ 13,16	10,6
36	2		2		1									1			6/ 7,38	2,6
40	1		1														2/ 3,14	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	11		14		4						2			7			38	23,7
итого, куб.м.	9,6		12,2		3,8						1,6			5,9			33,1	22,6
итого, куб.%,	29		36,9		11,5						4,8			17,8			100	22,6

Порода3: Ос. СКС породы: 1.

[illegible]

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
58	9	-	Сплошной пересчет	-	-	-	1,00		

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	52,96832°	32,64146°	25,4
2->3	52,96809°	32,64149°	24,6
3->4	52,9679°	32,64168°	33
4->5	52,96767°	32,64136°	69,1
5->6	52,96706°	32,64114°	27,7
6->7	52,9671°	32,64073°	43,9
7->8	52,96743°	32,64035°	25,3
8->9	52,96743°	32,63998°	34,3
9->10	52,96765°	32,64032°	34,3
10->11	52,96796°	32,64023°	59,4
11->12	52,96847°	32,64048°	25,7
12->1	52,96834°	32,6408°	44,3

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Сенченко А.С.

Подпись



Дата составления документа:

21.08.2023 года.







ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

лесного участка, переданного в аренду

ООО «ДОЦ плюс»

в Южном участковом лесничестве
(бывшее Южное лесничество)

ГКУ БО «Мглинское лесничество»
Управления лесами Брянской области

Кварталы: 1 - 80

(по материалам таксации 2022 года)

Руководитель объекта работ



2022

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Е. Г. Кругликов".

Кругликов Е.Г.

КОПИЯ ВЕРНА

Исполнитель 051 Вережков ДС
A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Вережков ДС".

Таксационное описание

Приложение 2

ООО "ДЮП плюс" ГКУ ВО "Мглинское л-во" Южное уч. л-во (б. Южное л-во)
ЛЕСА, РАС. В СТЕПЯХ, ЛЕСОСТЕП. И ДР.

Квартал: 58

Н в : о б : м д : е е : р л : а :	Пло- щадь, м д : е га : р л : а :	Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Э л : я : р : у : с : н :	В : л е : е с : м а : р : с : а :	Д : и : м : в : н : и :	К : п : р : о : т :	Г : н : н : и : т :	Б : о : л е : с а : м з : л :	Тип : л е : с а : м з : л :	П : о : л е : с а : м з : л :	Запас сырораств. л е : с а : м з : л :	К : л : т :	Запас на выделе, м3	Един. Захламлен. дер.	Хозяйственные распоряжения	
									На	В т ч о	Общий по в	Сухо	Ре-ест.	дин:воз	Общий:Лик- вида	
									га	на сост: а	стоя	дин:воз	Общий:Лик- вида			
									выдел: пород: р							
1	,6	5В50ЛЧ подлесок: ИВК КУЛ ГУСТОЙ	1 В 24 ОЛЧ	55 24	24 24	6	2	1	ЧЕР ВЗ	,6	180	108	54 54			
2	,4	80ЛЧ2В подлесок: ИВК КУЛ ГУСТОЙ	1 ОЛЧ 25 В	65 26	25 26	7	3	1	ЛЩКП ДЗ	,5	200	80	64 16	2		
3	1,0	10В+ОС+В подлесок: ЛЩ КУЛ Р ГУСТОЙ	1 В	75	28	30	8	4	1	ЛЩКС С2	,7	270	270	270	2	РАВН. - ПОСТ. РУБ 20%
4	,4	80С2С+В подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ повреждение ВОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.	1 ОС 27 С	65 27	27 32	7	4	1	ОРЛ С2	,6	260	104	83 21	4 1		РАВН. - ПОСТ. РУБ 15%
5	,8	лесные культуры 10С подлесок: ЛЩ КУЛ Р СРЕДНИЙ	1 С	68	27	32	4	2	1А	ЛЩКС С2	,7	370	296	296		4
6	,5	ВОЛОТО ВЕРХОВОЕ, ОСОКОВОЕ, мощность торфа 0,5 м, зарастание 20% ИВА КУСТАРНИК.														
7	,2	10С+ОС подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ	1 С	70	25	36	4	2	1	ОРЛ С2	,6	320	64	64		
8	,4	100ЛЧ+В подлесок: ИВК ГУСТОЙ	1 ОЛЧ	55	25	24	6	2	1	ЛЩКП ДЗ	,6	240	96	96		2
9	1,0	лесные культуры 9С1В+ОС подрост: 10Е (15) 2,0 м, 1,0 тыс. шт/га подлесок: ЛЩ КУЛ Р СРЕДНИЙ	1 С 28 В	74 27	28 30	4	2	1А	ЛЩКС С2	,7	390	390	351 39			
10	,3	100ЛЧ+В подлесок: ИВК ГУСТОЙ БЕРЕГОЗАЩ. УЧ. ВДОЛЬ ВОДН. ОБЪЕК.	1 ОЛЧ	55	25	24	6	2	1	ЛЩКП ДЗ	,6	240	72	72		2
11	3,2	лесные культуры 8С2ОС подлесок: ЛЩ КУЛ Р СРЕДНИЙ повреждение ВОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СРЕДНЯЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ГРУБКА КОРНЕВАЯ повреждение ВОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ ОСИНОВ.	1 С 28 ОС	73 27	28 30	4	2	1А	ЛЩКС С2	,6	330	1056	845 211	1 4	32	ЛПО: ВЫБОР. САНР 20%
12	,4	лесные культуры														

КОПИЯ В

КОПИЯ ВЕРНА

Исполнитель 03/1 Водников А.А.
Левин