

Дзубан
Владимир
Иванович

Подписано
цифровой

подписью: Дзубан
Владимир Иванович

Дата: 2023.08.24
13:36:28 +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 № 674

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	59	1	2,3	1	1,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,4 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 59 Выдел 1
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;

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

2.4. Средневзвешенная категория состояния 2,58

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). 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.

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	18,0	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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 древесины 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 27,1 % 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 0 %, _____

старого сухостоя 18 %, _____

старого ветровала 6,4 %, _____

старого бурелома 2,7 %.

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, снижения ущерба от их воздействия назначено: проведение ВСП на площади 1,4 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	59	1	2,3	1	1,4	ВСП	1,4	С.	27,1	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

**Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

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

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 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
2022	59	1	2,3	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нет	ТО			10С+Б	Сосна	65	27	30	ЛЩКС	0,7	1А	370		
							Ф	1	1,4	10С	Сосна	65	27	30	ЛЩКС	0,6	1А	260	4	0,24

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

Подпись 

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		27	28	29	30	31	32	33		34	35	36	
																			Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р												Н
59	1	2,3	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нет	1	1,4	10С	Всего	65	27	30	ЛЩКС	0,6	1А	260*	66	30,0		36,5		6,4							18,0	6,4	2,7	315; 821; 822.	27,1	ВСП	1,4			
								С	-	-	-	-	-	-	-	-	66	30,0		36,5		6,4							18,0	6,4	2,7		27,1					
									-	-	-	-	-	-	-	-																						
									-	-	-	-	-	-	-	-																						
									-	-	-	-	-	-	-	-																						
									-	-	-	-	-	-	-	-																						
									-	-	-	-	-	-	-	-																						
									-	-	-	-	-	-	-	-																						
									-	-	-	-	-	-	-	-																						
									-	-	-	-	-	-	-	-																						
									-	-	-	-	-	-	-	-																						
									-	-	-	-	-	-	-	-																						

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, 2, 3, 4

1.1 Субъект Российской Федерации: Брянская область
Лесничество Мглинское
Участковое лесничество: Южное
Урочище (дача): Южное
Квартал 59 Выдел 1 Площадь выдела 2,3 га.
Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела 1,4 га.

1.2 Метод перече́та: круговые площадки постоянного радиуса.

Количество лент / площадок: 4
Размеры площадок (длина х ширина/радиус): радиус 13,8- м.
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,24 га

1.3 Фактиче́кая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 10С возраст 65 лет тип леса ЛЩКС
полнота 0,6; бонитет 1А; запас на га 260 кбм.
возобновление отсутствует.

1.4 Но́мер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -

Фаза развития очага вредных организмов: -

1.5 При́чина ослабления, повреждения 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). Время повреждения: 2020-2023
гг. Состояние насаждения: сильно ослабленное, Средневзвешенная категория
состояния насаждения: 2,58.*

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: 2,58.

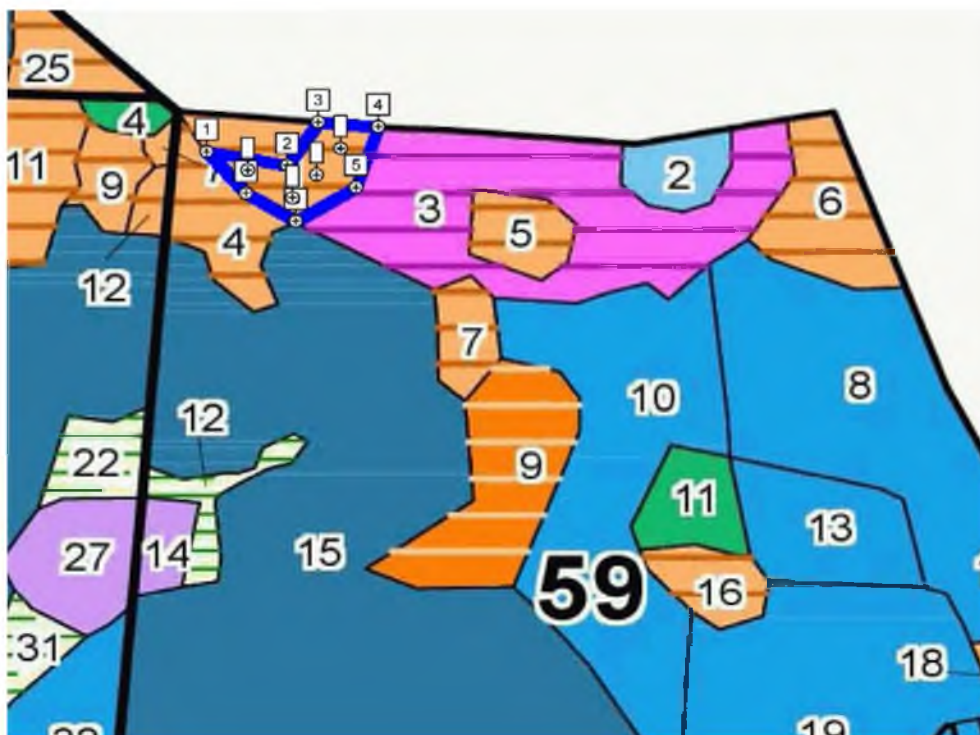
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	1		1													1	3/ 0,99	1,5
24	2		2													1	5/ 2,55	1,5
28	5		6		1									2		3	17/ 12,41	7,6
32	7		9		2									3		4	25/ 24,75	10,7
36	4		5		1									1		2	13/ 16,77	4,5
40	1		1													1	3/ 4,86	1,5
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	20		24		4									6		12	66	27,3
итого, куб.м.	18,7		22,7		4,0									5,7		11,2	62,3	27,1
итого, куб.%,	30		36,5		6,4									9,1		18	100	27,1

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
20	1		1													1	3/ 0,99	1,5
24	2		2													1	5/ 2,55	1,5
28	5		6		1									2		3	17/ 12,41	7,6
32	7		9		2									3		4	25/ 24,75	10,7
36	4		5		1									1		2	13/ 16,77	4,5
40	1		1													1	3/ 4,86	1,5
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	20		24		4									6		12	66	27,3
итого, куб.м.	18,7		22,7		4,0									5,7		11,2	62,3	27,1
итого, куб.%,	30		36,5		6,4									9,1		18	100	27,1

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:		граница мероприятия		Круговые площадки постоянного радиуса
-----------------------	--	---------------------	--	---------------------------------------

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты ПП	
			№ круговой площадки	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
59	1	1	1	-	-	13,8	0,06	52,9678402	32,6434079
			2	-	-	13,8	0,06	52,9674979	32,6442253
			3	-	-	13,8	0,06	52,9677821	32,6446669
			4	-	-	13,8	0,06	52,9681042	32,6451087

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	52,96807°	32,64265°	100,9
2->3	52,9679°	32,64413°	70,2
3->4	52,96843°	32,6447°	74,1
4->5	52,96837°	32,6458°	86,7
5->6	52,96763°	32,64539°	87,2
6->7	52,96721°	32,64429°	72
7->1	52,96756°	32,64338°	74,8

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Сенченко А.С.

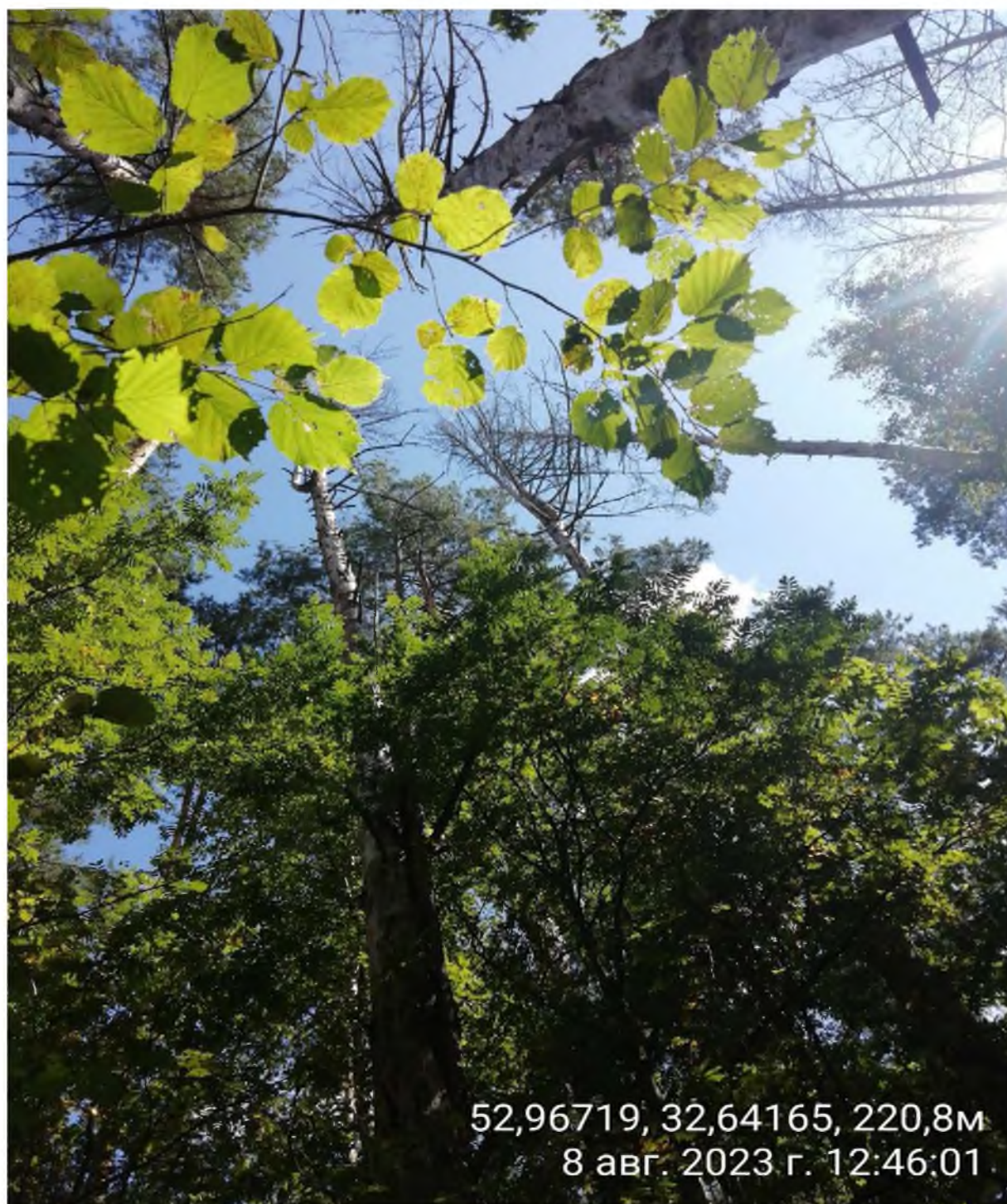
Подпись

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

Кругликов Е.Г.

КОПИЯ ВЕРНА

Инженер ОБП Виряков А.С.

Таксационное описание

Приложение 2

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

квартал: 59

Н в : Пло- : Состав, : Э л : В : Д : К Г : В : Тип : П : Запас сыро- : К : Запас на выделе, м3	о ы : шадь, : подрост, : я: л е : о : и : л р : о : леса : о : леса, м3	м д : : подлесок, : р: е с : з : ы : а : н : : : л : Т	е : га : : почва, : у: м а : р : с : м : в а : и : тип : н : На : В т.ч. : О	р л : : рельеф, : с: е а : с : о : о : и : лесор : о : : Общий: по : в : Сухо: Ре- : ест. : : дер.	а : : особенности : н: т : а : т : з : з : е : услов : т : га : на : сост. : а : стоя: дин: воз. : Общий: Лик:	а : : выдела : н: т : т : а : р : р : т : а : : : вышел: пород: р :
--	---	--	--	--	--	---

КОПИЯ ВЕРНА

Инженер 059
Варяшев А.С. ВК