

Дзубан
Владими
р
Иванови
ч

Подписано
цифровой
подписью:

Дзубан
Владимир
Иванович

Дата: 2023.05.02
14:19:49 +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 № 181

лесных насаждений

ГКУ БО Унечское

(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
Рассухское	Рассухское	86	12	13,6	1	0,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,2 га.

Кадастровый номер участка:

32:27:0520210

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

договор аренды номер б/н от 30.03.2010.

заготовка древесины

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1 . Лесничество Унечское
Участковое лесничество Рассухское
Урочище (дача) Рассухское Квартал 86 Выдел 12
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:

давность лесоустройства 10 и более лет.

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

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 4,07

Причины ослабления, повреждения насаждения:

повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343); воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины определены по следующим признакам: отработано стволовыми вредителями $> 1/2$ окр. ств. под кроной; слом ствола под кроной прошлых лет; ажурность кроны; обрыв корней (вывал) 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-типограф	Е	0,0	71,1	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

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 72,7 % 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 3,9 %, _____

свежего ветровала 0 %, _____

свежего бурелома 0 %, _____

старого сухостоя 58,8 %, _____

старого ветровала 2,4 %, _____

старого бурелома 7,6 %.

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, снижения ущерба от их воздействия назначено: проведение ССР на площади 0,2 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
Рассухское	Рассухское	86	12	13,6	1	0,2	ССР	0,2	Е, Ос, Дн.	100	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 проведение лесовосстановления.

Дата проведения ЛПО: 16.03.2023 года.

Дата составления документа: 11.04.2023 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): Унечское
Участковое лесничество: Рассухское Урочище (лесная дача): Рассухское

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
2010	86	12	13,6	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нет	ТО			БЕЗДН10С1Б	Ель	50	20	18	ЛИП	0,7	1	220		
							Ф	1	0,2	9Е10с+Дн	Ель	50	23	22	ЛИП	0,7	1	270	1	0,2

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 март 2023 г.

Субъект Российской Федерации: Брянская область Лесничество (лесопарк): Унечское
Участковое лесничество: Рассухское Урочище (лесная дача): Рассухское

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 сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухой	старый ветровал		старый бурелом	33	34	35	36
																			Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р											
86	12	13,6	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	нет	1	0.2	9Е1Ос+Дн	Всего	50	23*	22*	ЛИП	0,7	1	270*	117	19,5		3,9		3,9			3,9			58,8	2,4	7,6	343; 822; 821.	72,7	ССР	0.2			
									Е	-	-	-	-	-	-	-	-	99	12,0		4,4		4,4				66,6	1,7	6,5	79,2							
									Ос	-	-	-	-	-	-	-	-	12	75,9									9,3	14,8	24,1							
									Дн	-	-	-	-	-	-	-	-	6	77,8											22,2		22,2					
										-	-	-	-	-	-	-	-																				
										-	-	-	-	-	-	-	-																				
										-	-	-	-	-	-	-	-																				
										-	-	-	-	-	-	-	-																				
										-	-	-	-	-	-	-	-																				
										-	-	-	-	-	-	-	-																				
										-	-	-	-	-	-	-	-																				

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 11.04.2023

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

1.1 Субъект Российской Федерации: Брянская область
Лесничество Унечское
Участковое лесничество: Рассухское
Урочище (дача): Рассухское
Квартал 86 Выдел 12 Площадь выдела 13,6 га.
Лесопатологический выдел: 1 Площадь лесопатологического выдела 0,2 га.

1.2 Метод пересчета: сплошной пересчет.

Количество лент / площадок: ---
Размеры площадок (длина x ширина/радиус): ---
Размер временной пробной площади: Размер временной пробной площади: 0,2 га

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав: 9Е1Ос+Дн возраст 50 лет тип леса ЛИП
полнота 0,7; бонитет 1; запас на га 270 кбм.
возобновление отсутствует.

1.4 Номер очага вредных организмов: б/н.

Тип очага вредных организмов: -

Фаза развития очага вредных организмов: -

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

*повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343);
воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом
стволов деревьев (код 822); воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие
наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Время повреждения: 2020-
2023 гг. Состояние насаждения: усыхающее, Средневзвешенная категория
состояния насаждения: 4,07.*

1.6 Назначенные мероприятия: ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

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

Дата составления документа: 11.04.2023 года.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Итоговая ведомость по насаждению. СКС насаждения: 4,07.

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
8	1															1	2/ 0,06	0,9
12	2													2		3	7/ 0,57	4,3
16	4													1		5	10/ 1,78	5,1
20	6		1		1								1	4		18	31/ 9,87	19,7
24	7		2		2								2	6		23	42/ 20,9	26,3
28	3		1		1								1	1		12	19/ 14,01	12
32	2															3	5/ 5,11	2,6
36																1	1/ 1,35	0,9
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	25		4		4								4	14		66	117	71,8
итого, куб.м.	10,5		2,1		2,1								2,1	5,4		31,7	53,9	72,7
итого, куб.%,	19,5		3,9		3,9								3,9	10		58,8	100	72,7

Порода1: Е. СКС породы: 4,3.

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
8																1	1/ 0,03	1
12	1															3	4/ 0,32	3
16	1													1		5	7/ 1,26	6,1
20	3		1		1								1	3		18	27/ 8,64	22,2
24	4		2		2								2	4		23	37/ 18,5	29,5
28	2		1		1								1	1		12	18/ 13,32	14,1
32	1															3	4/ 4,08	3
36																1	1/ 1,35	1
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	12		4		4								4	9		66	99	79,9
итого, куб.м.	5,7		2,1		2,1								2,1	3,9		31,7	47,6	79,2
итого, куб.%,	12		4,4		4,4								4,4	8,2		66,6	100	79,2

Порода2: Ос. СКС породы: 1,96.

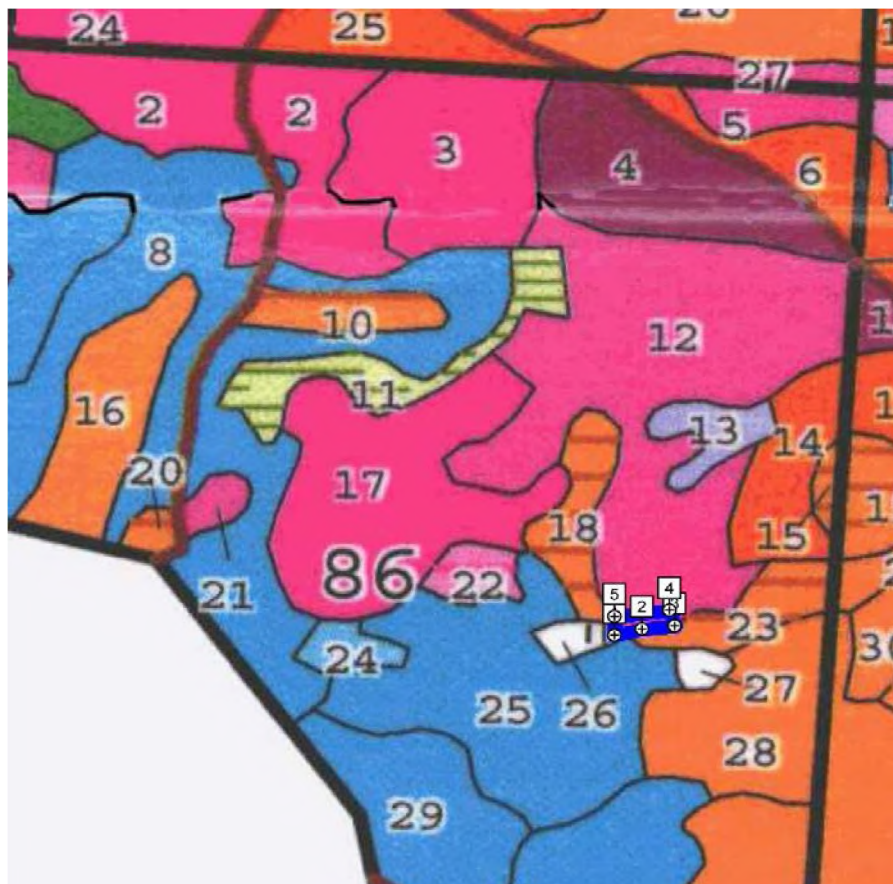
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./ куб.м.	в т.ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	1																1/ 0,09	
16	1																1/ 0,18	
20	2													1			3/ 0,93	8,3
24	3													2			5/ 2,4	16,7
28	1																1/ 0,69	
32	1																1/ 1,03	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	9													3			12	25,0
итого, куб.м.	4,1													1,3			5,4	24,1
итого, куб.%,	75,9													24,1			100	24,1

Порода3: Дн. СКС породы: 1,89.

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
8	1																1/ 0,03	
12														2			2/ 0,16	33,3
16	2																2/ 0,34	
20	1																1/ 0,3	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
-																	0/ 0	
итого, шт	4													2			6	33,3
итого, куб.м.	0,7													0,2			0,9	22,2
итого, куб.%,	77,8													22,2			100	22,2

Абрис участка

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:		граница мероприятия				
-----------------------	--	---------------------	--	--	--	--

№ квартала	№ выдела	№ ЛП выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета				Координаты ПП		
			Сплошной пересчет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м			Площадь, га
86	12	1	Сплошной пересчет	-	-	-	0,20		

Номера точек	Координаты		Длина, м
1->2	52,8386°	33,01853°	32,8
2->3	52,83867°	33,019°	40,6
3->4	52,83873°	33,0196°	19,5
4->5	52,8389°	33,01954°	68,1
5->1	52,83883°	33,01853°	25,4

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Сенченко А.С.

Подпись

Дата составления документа:

11.04.2023 года.







Российская Федерация

Инв.№2

Экз.№2

ПРОЕКТ
освоения лесов на лесной участок,
переданный в аренду
ГУП «БРЯНСКИЙ ЛЕСХОЗ»
в Рассухском участковом лесничестве
ГУ «Унечское лесничество»
Управления лесами Брянской области

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ
(по материалам лесоустройства 2002 года)

Книга I
(б.Рассухское лесничество кв.1-93)

Брянск – 2010



Директор *П. В. Тучискин*

Таксационное описание

Приложение 2

ГУП "Брянский лесхоз" ГУ "Угличское л-во" Рассухское уч. л-во (б. Рассухское л-во)
 ЛЕСА, РАС. В СТЕПЯХ, ЛЕСОСТЕП. И ДР.

Квартал: 86

Н в: Пло-	Состав,	Э л: В: Д: К: Г: Б: Тип:	П: Запас сырораст.	К: Запас на выделе, м3	
ом: щадь,	подрост,	я: л: о: в: и: л: р: о: леса:	о: леса, м3		
м д:	подлесок,	р: е: с: з: н: а: н: л: т:		Един: Захламлен:	Хозяйственные
е е: га:	почва,	у: м: а: р: с: м: в: в: и: тип:	н: На: В т. ч. о:	дер:	распоряжения
р л:	рельеф,	с: е: а: о: е: о: о: т: лесор:	о: На: Общий: по: в: Сухо: Ре: ест:	Общий: Лик:	
а:	особенности	-: н: с: т: т: з: з: е: услов:	т: га: на: сост: а: стоя: дия: воз:	Общий: Лик:	
	выдела	н: т: т: а: р: р: р: т:	а: выдел: пород: р:	вида:	

подлесок: Р КУЛ РЕДКИЙ

- 11 2,4 ВОЛОТО
 НИЗИННОЕ, ОСОКОВОВ, ЗАРАСТАНИЕ 10% ИВА КУСТАРНИК.
- 12 13,6 5БЗДН10С1В 1 Б 50 20 18 3 2 1 ЛИП ,7 220 2992 1496
 20 ДН 898
 ОС 299
 Б 299
 подлесок: ЛШ КУЛ СРЕДНИЙ
 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ
- 13 1,0 80ЛЧ2Б+С 1 ОЛЧ 20 10 8 2 1 2 ШИТ ,7 70 70 56
 10 Б 14
 подлесок: КУЛ ГУСТОЙ
- 14 2,5 8С2В 1 С 90 27 28 5 3 1 БР ,7 370 925 740 1
 27 Б 185 1
 30
 подрост: 10Б (30) 3,0 м, 2,0 тыс. шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ
 подлесок: Р КУЛ РЕДКИЙ
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ
- 15 ,4 лесные культуры 1 С 56 24 24 3 2 1А ОРЛ ,8 360 144 144
 10С В2
 подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ
- 16 3,4 4С1Б3ОС2Б+ДН 1 С 50 20 18 3 2 1 ЛИП ,7 240 816 326
 20 Б 82
 ОС 245
 В 163
 подлесок: ЛШ КУЛ СРЕДНИЙ
 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ
- 17 7,6 9Б10С+Б 1 Б 70 24 24 4 2 1 ЛИП ,7 290 2204 1984 1
 24 ОС 220 3
 подлесок: ЛШ КУЛ СРЕДНИЙ
- 18 1,7 лесные культуры 1 С 56 23 22 3 2 1А ОРЛ ,8 340 578 578
 10С В2
 подлесок: Р КУЛ СРЕДНИЙ
- 19 ,2 ПАШНЯ
 ПОДСОБНОЕ ХОЗЯЙСТВО, СРЕДНЕГО КАЧЕСТВА
- 20 ,4 лесные культуры 1 С 46 20 18 3 2 1А ОРЛ ,8 280 112 112
 10С+Б В2
 подрост: 10Б (10) 1,5 м, 3,0 тыс. шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ

