

Приложение 2  
к приказу Минприроды России  
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:  
Должность Директор ГКУ БР  
"Унечское лесничество"  
Ф.И.О. Борисенко П.В.  
Дата 25.09.2018

Акт  
лесопатологического обследования № 17\_\_66  
лесных насаждений ГКУ "Унечское лесничество"  
Брянская область

Способ лесопатологического обследования: Визуальное V  
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Рассухское	Рассухское	49	8	2,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,3 га.

# 1. Визуальное лесопатологическое обследование

Уч. лесничество: Рассухское, участок: Рассухское Кв. 49 вид. 8.

Наземное V

Дистанционное

1.1. На площади 2,3 га фактическая таксационная характеристика соответствует таксационному описанию.

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0,46 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Рассухское	Рассухское	-	0,46	повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822).

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:  
промышленными  
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	ширина, м	длина, м	высота, м		

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений,

На площади 0,46 га насаждение усыхающее. Требуется проведение инструментального ЛПО.

На площади 1,84 га насаждение имеет удовлетворительное санитарное состояние.

Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов:

надзор за прилегающими насаждениями и оставшейся частью древостоя.

агитационные мероприятия:

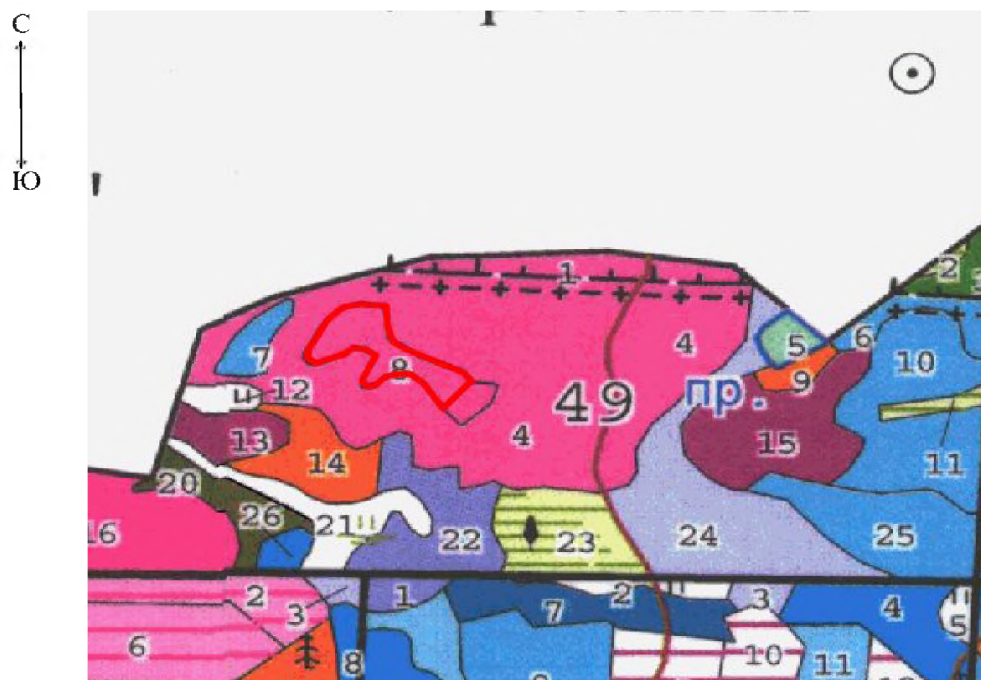
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сенченко А.С.



Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
8					

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения:  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сенченко А.С. \_\_\_\_\_  
Дата составления документа: 18.09.2018 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Рассухское, участок: Рассухское Кв. 49 выд. 8 ЛП выдел: 1.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

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

## 2.2. Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью.

Причины повреждения: повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Данные причины определены по следующим признакам: отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), заселено >3/4 окр.ствола под кроной (код 612), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
короед-типограф	Е	0,93 (отработано 77,1)	единичная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
-		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 73,8 % деревьев по запасу,  
в том числе:  
ослабленных 0 %,  
сильно ослабленных 0,4 %, причины назначения: 343;  
усыхающих 0 %,  
свежего сухостоя 0 %,  
свежего ветровала 0 %,  
свежего бурелома 0 %,  
старого сухостоя 67,8 %,  
старого ветровала 0 %,  
старого бурелома 5,6 %,  
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2.  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Рассухское	Рассухское	49	8	2,3	ССР	0,46	Е.	133	2018 год

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

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:  
год образования старого сухостоя:  
основная причина повреждения древесины:

Дата проведения обследований: 20.09.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сенченко А.С.



Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за 20.9.2017 года.

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	Категории защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	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 сухойстой	старый сухойстой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья							
																												вид					площадь, га	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
49	8	2,3	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	1	0,46	8Е1О; 1Дн+Кл+С+Б	Всего	60	23	22	КИС 3	0,7	1	290	246	16,7	9,5	0,4			67,8				5,6		614, 612, 218.	75,1	343, 822.	73,8	ССР	0,46	
								Е	-	-	-	-	-	-	-	214	8,6	7,5	0,5			77,1				6,4		614, 612, 218.	86,0	343, 822.	84,0			
								Ос	-	-	-	-	-	-	-	15	100,0											0,0		0,0				
								Дн	-	-	-	-	-	-	-	11	42,8	57,2										0,0		0,0				
								Кл	-	-	-	-	-	-	-	4	100,0											0,0		0,0				
								С	-	-	-	-	-	-	-	1	100,0											0,0		0,0				
									-	-	-	-	-	-	-	0																		
									-	-	-	-	-	-	-	0																		
									-	-	-	-	-	-	-	0																		
									-	-	-	-	-	-	-	0																		
									-	-	-	-	-	-	-	0																		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сенченко А.С.

Дата составления документа: 18.09.2018 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_

Субъект Российской Федерации: Брянская область.  
Лесничество (лесопарк): Унечское. Квартал: 49. Выдел: 8.  
Площадь: 2,3 га., Площадь мероприятия: 0,46 га.  
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,46 га.  
Таксационная характеристика:  
тип леса: КИСЗ; состав: 5ЕЗОС2Б+ДН+С; возраст: 60 лет; бонитет: 1.  
полнота: 0,7; запас на га: 290; возобновление: отсутствует.  
Время и причина ослабления лесного насаждения:  
Причины повреждения: повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), воздействия шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Данные причины определены по следующим признакам: отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), заселено >3/4 окр.ствола под кроной (код 612), механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218).

Тип очага вредных организмов: эпизодический.  
Фаза развития очага вредных организмов: кризис.  
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:  
Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 4,04.  
Намечаемое мероприятие: ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сенченко А.С.



Дата составления документа: 18.09.2018 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

Степени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12										25							25	11,7
16										30							30	14,0
20			2							10	9						21	9,8
24		19								30	3						52	15,4
28	6									26	5						37	14,5
32	3									25							28	11,7
36										13							13	6,1
40	2									6							8	2,8
-																		
-																		
итого, шт	11	19	2							165	17						214	86,0
итого, %	5,1	8,9	0,9							77,1	8,0						100,0	86,0
итого, куб.м.	10,9	9,5	0,6							98,2	8,1						127,4	84,0
итого, куб. %	8,6	7,5	0,5							77,1	6,4						100,0	84,0

[illegible][illegible]



Порода4: Кл

СКС породы: 1.

[illegible]

Порода5: С

СКС породы: 1.

[illegible]

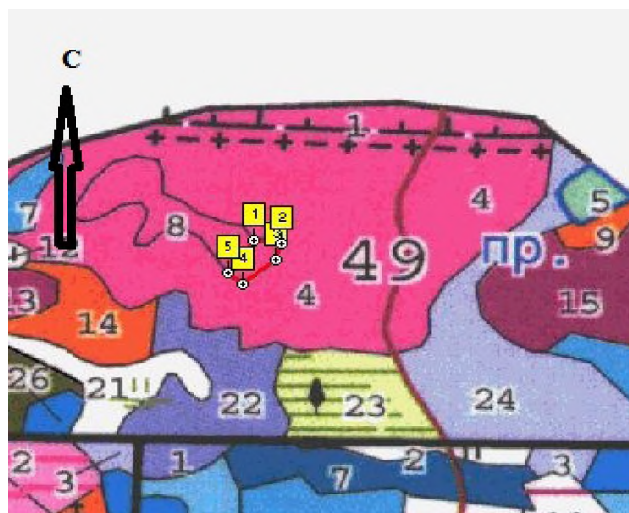
Породаб: Б

СКС породы: 1.

[illegible]

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) пересчета				
	Сплошной пересчет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
8	Сплошной пересчет				0,46

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52,849736/32,825517	ЮВ 84°	42
2->3	52,849697/32,826145	ЮЗ 16°	30
3->4	52,849431/32,826017	ЮЗ 50°	66
4->5	52,849052/32,825259	СЗ 48°	28
5->1	52,849223/32,824946	СВ 34°	68
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Сенченко А.С.

Дата составления документа: 18.09.2018 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

## Таксационное описание

Приложение I

ГУП "Брянский лесхоз" ГУ "Унечское л-во" Рассухское уч. л-во (Б. Рассухское л-во)  
 ЛЕСА, РАС. В СТВЛЯХ, ЛЕСОСТЕП. И ДР.

Квартал: 49

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

4 21,0 8Е1В1ОС 1 В 60 23 20 3 2 1 КИСЗ ,8 310 6510 5208 210  
 23 В  
 ОС

подлесок: Р КУЛ РЕДКИЙ

5 ,7 ПРУД

6 1,3 7В3ОС+ДН+Е 1 В 55 24 20 6 2 1 ЛИП ,6 190 247 173  
 24 ОС  
 подлесок: КУЛ ЛЩ Р СРЕДНИЙ  
 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ

7 ,8 7В1ОС2ДН+Е 1 В 40 20 16 4 2 1 КИСЗ ,7 160 128 89  
 20 ОС  
 ДН  
 подлесок: ЛЩ КУЛ СРЕДНИЙ

8 2,3 5Е3ОС2В+ДН+С 1 Е 60 23 22 3 2 1 КИСЗ ,7 290 667 334  
 24 ОС  
 В  
 подлесок: КУЛ ЛЩ СРЕДНИЙ

9 ,6 4С2Е2ДН1ОС1В 1 С 100 28 36 5 3 1 ЛИП ,5 270 162 65 1  
 27 Е  
 ДН  
 ОС  
 В  
 подлесок: ЛЩ КУЛ ГУСТОЙ  
 повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, ОСИНА, СИЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., ТРУТОВИК ЛОЖНЫЙ  
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

10 6,3 7В3ОС 1 В 55 24 20 6 2 1 ЛИП ,7 220 1386 970  
 24 ОС  
 подлесок: ЛЩ КУЛ ГУСТОЙ  
 СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ

11 ,5 БОЛОТО  
 НИЗИННОЕ, ОСОКОВОЕ, зарастание 10% ИВА КУСТАРНИК.

12 ,6 СЕНОКОС  
 СУХОДОЛЬНЫЙ, НИЗКОГО КАЧЕСТВА, ЧИСТЫЙ, урожайность 0,7 т/га, СЛУЖЕБ. НАДЕЛ РАБ. И СЛ.

13 1,4 8Е2С+ДН 1 Е 100 28 32 5 3 1 КИСЗ ,6 320 448 358 1  
 28 С  
 подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ  
 селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ

14 2,4 5С1Е2ДН2ОС+В 1 С 100 28 36 5 3 1 КИСЗ ,6 320 768 384 1  
 27 Е  
 ДН  
 ОС  
 подлесок: ЛЩ КУЛ СРЕДНИЙ



копии Верно [подпись]