

Приложение 2  
к приказу Минприроды России  
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:  
Должность и.о. директора ГКУ БО  
"Унечское лесничество"  
Ф.И.О. Литвинов С.С.  
Дата 19.09.2018

Акт  
лесопатологического обследования № 17\_\_ 48  
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
Унечское	Унечское	131	13	1,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,2 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование  
 Уч. лесничество: Унечское, участок: Унечское Кв. 131 вид. 13.  
 Наземное V Дистанционное

1.1. На площади 1,2 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 0,8 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Унечское	Унечское	0,8	-	губка корневая (код 466), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым (код 339), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым большим (код 338).

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

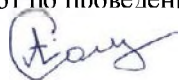
Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	ширина, м	длина, м	высота, м		

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений,  
 На площади 0,8 га насаждение сильно ослабленное. Требуется проведение инструментального ЛПО.  
 На площади 0,4 га насаждение имеет удовлетворительное санитарное состояние.  
 Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов:  
 надзор за прилегающими насаждениями и оставшейся частью древостоя.  
 агитационные мероприятия:

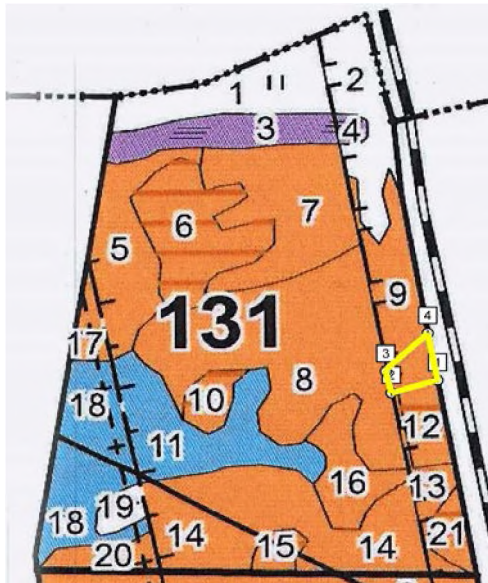
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Солопов А.Н.



Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
13					

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52,81862°/32,69121°	ЮЗ 74°	73,5
2->3	52,81844°/32,69016°	СЗ 13°	36,9
3->4	52,81876°/32,69003°	СВ 46°	90,1
4->1	52,81933°/32,69099°	ЮВ 10°	79,6

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Солопов А.Н.

Дата составления документа: 12.09.2018 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Унечское, участок: Унечское Кв. 131 выд. 13 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 нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: губка корневая (код 466), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым (код 339), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым большим (код 338). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), заселено >3/4 окр.ствола под кроной (код 612).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
малый сосновый лубоед	С	11,69 (отработано 24,68)	слабая
большой сосновый лубоед	С	1,62 (отработано 15,58)	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)
корневая губка	С	34,72	сильная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 34,5 % деревьев по запасу,  
в том числе:

ослабленных 0 %,  
сильно ослабленных 0 %,  
усыхающих 0 %,  
свежего сухостоя 11,2 %,  
свежего ветровала 0 %,  
свежего бурелома 0 %,  
старого сухостоя 23,3 %,  
старого ветровала 0 %,  
старого бурелома 0 %,  
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,46.  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется.

## 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
Унечское	Унечское	131	13	1,2	ВСП	0,8	С.	80	2019 год

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

Меры по обеспечению возобновления: -.

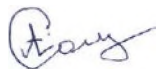
Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных  
насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий,  
надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

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

Дата проведения обследований: 07.08.2018 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Солопов А.Н.



Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за 7.8.2018 года.

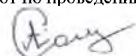
Субъект Российской Федерации: Брянская область. Лесничество (лесопарк): Унечское.  
Участковое лесничество: Унечское. Урочище (лесная дача): Унечское.

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория 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 сухой	старый сухой	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	
131	13	1,2	Защитные	защитные полосы лесов вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования и автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации/Российской Федерации (ОЗУ)	1	0,8	8С2Б	Всего	60	23	26	ОПЛ	0,7	1	290	409	42,4	16,5	6,6		11,2	23,3						832, 614, 612.	466, 339, 338.	57,6	34,5	ВСП	0,8	
								С	-	-	-	-	-	-	-	308	32,8	13,8	8,6		14,5	30,3							832, 614, 612.	466, 339, 338.	67,2			44,8
								Б	-	-	-	-	-	-	-	101	74,2	25,8												25,8				
								-	-	-	-	-	-	-	-																			
								-	-	-	-	-	-	-	-																			
								-	-	-	-	-	-	-	-																			
								-	-	-	-	-	-	-	-																			
								-	-	-	-	-	-	-	-																			
								-	-	-	-	-	-	-	-																			
								-	-	-	-	-	-	-	-																			
								-	-	-	-	-	-	-	-																			

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Солопов А.Н.



Дата составления документа: 12.09.2018 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: 131. Выдел: 13.

Площадь: 1,2 га., Площадь мероприятия: 0,8 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,8 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: ОРЛ; состав: 7СЗБ; возраст: 60 лет; бонитет: 1.

полнота: 0,7; запас на га: 290; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: губка корневая (код 466), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым (код 339), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым большим (код 338). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), отработано >3/4 окр.ствола под кроной (код 614), заселено >3/4 окр.ствола под кроной (код 612).

Тип очага вредных организмов: эпизодический.

Фаза развития очага вредных организмов: кризис.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 2,68.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Солопов А.Н.



Дата составления документа: 12.09.2018 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

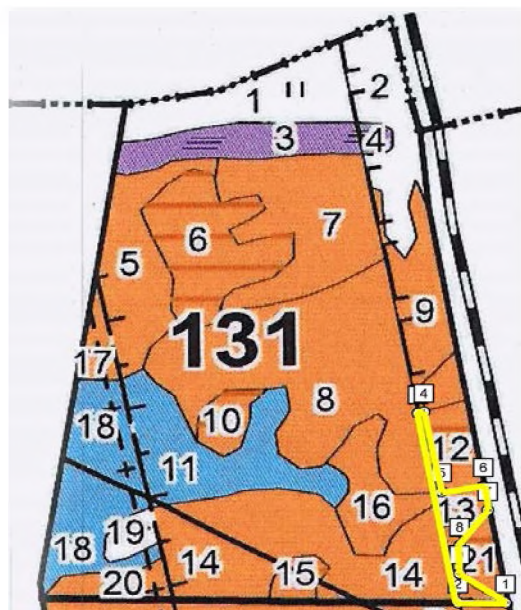
Степени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	8	3	3			5				6							25	3,6
20	11	9	6				3			25							54	9,1
24	31	17	8				26			28							110	17,5
28	21	8	7				4			23							63	8,8
32	19	6	4				6			10							45	5,2
36	4	1					2			4							11	1,9
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	94	44	28			5	41			96							308	46,1
итого, %	30,5	14,3	9,1			1,6	13,3			31,2							100,0	46,1
итого, куб.м.	55,31	23,20	14,40			0,85	23,62			50,91							168,29	44,8
итого, куб.%	32,8	13,8	8,6			0,5	14,0			30,3							100,0	44,8

[illegible]



Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
13	Сплошной перечет				0,80

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52,81571°/32,69201°	СЗ 90°	68,3
2->3	52,81572°/32,69099°	СЗ 11°	307,7
3->4	52,81844°/32,69016°	СВ 75°	8,8
4->5	52,81846°/32,69028°	ЮВ 11°	129,4
5->6	52,81731°/32,69066°	СВ 83°	60,3
6->7	52,81739°/32,69155°	ЮВ 9°	38,6
7->8	52,81704°/32,69164°	ЮЗ 36°	70
8->9	52,81653°/32,69103°	ЮЗ 0°	44,4
9->1	52,81613°/32,69103°	ЮВ 55°	80,8

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Солопов А.Н.

Дата составления документа: 12.09.2018 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

(ОО) "ГПК-Лидер" ГКУ БО "Унечское л-во" Унечское уч.л-во (бывш.Унечское л-во)  
ЗАЩИТ.ПОЛОСЫ ЛЕСОВ ВДОЛЬ ДОРОГ

Квартал: 131

[illegible]