

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

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

Акт
лесопатологического обследования № 17 47
лесных насаждений ГКУ "Унечское лесничество"
Брянская область

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Унечское	Унечское	131	12	0,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,9 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Унечское, участок: Унечское Кв. 131 выд. 12 ЛП выдел: -.

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 большим (код 338), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым (код 339). 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)
большой сосновым лубоед	С	3,31 (отработано 4,76)	единичная
малый сосновый лубоед	С	3,31 (отработано 2,28)	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	16,27	средняя
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 16,5 % деревьев по запасу,
в том числе:

ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 4,7 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 11,8 %,
старого ветровала 0 %,
старого бурелома 0 %,
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.
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	12	0,9	ВСП	0,9	С.	50	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.

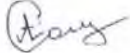


Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 7.8.2018 года.

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	Доли поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поллежит рубке, %	Назначенные мероприятия									
1	2	3	4	5	6	7	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 сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	29	30	31	32	вид	площадь, га								
131	12	0,9	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)	-	-	10С+Б	Всего	59	23	26	ЧЕР	0,8	1	340	504	66,3	13,6	3,6		4,7	11,8						832, 614, 612.	33,7	466, 338, 339.	16,5	ВСП	0,9								
																					483	66,1	13,2	3,7		4,9	12,1							832, 614, 612.	33,9	466, 338, 339.	17,0				
																					21	71,2	28,8																		

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: 12.

Площадь: 0,9 га., Площадь мероприятия: 0,9 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,9 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: ЧЕР; состав: 10С+Б; возраст: 59 лет; бонитет: 1.

полнота: 0,8; запас на га: 340; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: губка корневая (код 466), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым большим (код 338), повреждение (заселено или отработано) лубоедом сосновым малым (код 339). 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.

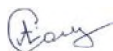
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 1,88.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Солопов А.Н.



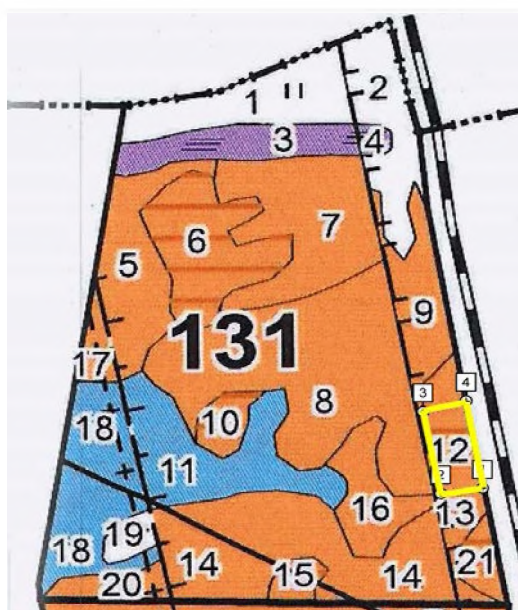
Дата составления документа: 12.09.2018 года. Телефон: 8 (4832) 74-23-64.

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	33	6	1			1				5							46	1,2
20	68	12	5				6			9							100	3,1
24	95	30	9				9	19									162	5,9
28	59	5	4				5			18							91	4,8
32	39	7	1				2	5									54	1,4
36	22	5					1			2							30	0,6
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	316	65	20			1	23	24		34							483	17,0
итого, %	65,4	13,5	4,1			0,2	4,8	5,0		7,0							100,0	17,0
итого, куб.м.	171,64	34,34	9,49			0,17	12,38	13,48		17,97							259,47	17,0
итого, куб.%	66,1	13,2	3,7			0,1	4,8	5,2		6,9							100,0	17,0

[illegible]

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
12	Сплошной перечет				0,90

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52,81739°/32,69155°	ЮЗ 83°	60,3
2->3	52,81731°/32,69066°	СЗ 11°	133,5
3->4	52,81849°/32,69029°	СВ 75°	64,1
4->1	52,81864°/32,69121°	ЮВ 9°	141,4

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

Шло- : Состав,	: Э л :	о В :	Д К Г :	Б :	Тип :	П :	Запас сыро	раст.	К :	Б :	Тип :	П :	Запас на выделе,	мЗ	:		
мадь, : подрост,	: Я : ле с :	з о :	н а :	л р :	о :	Леса :	О :	Леса,мЗ	:	Л :	Т :	Л :	Един:	Захлямлен.	:	Хозяйственные	
гл : почва,	: У : ма :	р с :	а в :	в и :	тип :	Н :	На :	В т . ч .	О :	:	:	:	дер .	:	:	распоряжения	
ре-	: С : е :	а о :	е о о :	т лесор .	о :	:	Общий по	Сухо :	Рест .	:	:	:	Ре - воз .	:	:	общий Лик -	
особенности	- н :	с т :	т з з :	е услов .	т :	га :	на сост .	стоя :	дин :	воз .	:	:	Общий:	лик -	:	:	
выдела	: Н : Т :	т а :	п р :	р р :	т :	А :	выдел:	пород:	р :	:	:	:	:	:	:	вида:	
10C+B	1 C	59	24	26	3 2	1A	ОРЛ B2	, 8	350	210	210	3		3			
подрост: 10Е (20) 3,0 м, 1,0 тыс.шт/га подлесок: КУЛ Р СРЕДНИЙ повреждение БОЛЕЗНЯМИ ЛЕСА, СОСНА, СЛАВАЯ СТЕПЕНЬ ПОВР., РАК СЕРЯНКА , ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																	
11 3,0 8B2C+OC	1 Б	60	24	26	6 2	1	ЧЕР В3	, 7	210	630	504	15		15			
	24 С		22	26							126						
подрост: 10Е (15) 2,0 м, 0,5 тыс.шт/га подлесок: Р КУЛ РЕДКИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																	
12 .9 лесные культуры 10C+B	1 C	59	23	26	3 2	1	ЧЕР В3	, 8	340	306	306	5					
, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ озу: ДР.ОСОВО ЗАЩИТ.УЧ.ЛЕСОВ-ОПУШКИ ВДОЛЬ ДОРОГ																	
13 1,2 7C3B	1 C	60	23	26	3 2	1	ОРЛ B2	, 7	290	348	244	6		6			
	23 Б		23	22							104						
подлесок: Р КУЛ РЕДКИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ озу: ДР.ОСОВО ЗАЩИТ.УЧ.ЛЕСОВ-ОПУШКИ ВДОЛЬ ДОРОГ																	
14 5,3 8C2B	1 C	60	23	26	3 2	1	ОРЛ B2	, 7	290	1537	1230						
	23 Б		23	22							307						
подлесок: Р КУЛ СРЕДНИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																	
15 .5 лесные культуры 10C+B	1 C	54	21	24	3 2	1	ЧЕР В3	, 7	270	135	135						
подлесок: Р КУЛ РЕДКИЙ																	
16 1,5 6C4B	1 C	60	23	26	3 2	1	ОРЛ B2	, 7	280	420	252	8		8			
	23 Б		23	22							168						
подлесок: КУЛ Р РЕДКИЙ СОСТАВ НЕОДНОРОДНЫЙ, ПОЛНОТА НЕРАВНОМЕРНАЯ																	
21 .6 лесные культуры 10C	1 C	59	23	26	3 2	1	ЧЕР В3	, 7	290	174	174						
озу: ДР.ОСОВО ЗАЩИТ.УЧ.ЛЕСОВ-ОПУШКИ ВДОЛЬ ДОРОГ																	
23 .1 ВИЗИРЫ																	
ширина 2,0 м, протяженность 0,5 км, ЗАРОСШИЕ																	
ИТОГО																	
39,0									9536		130			125			
по составляющим породам																	