

УТВЕРЖДАЮ:

Должность зам. председателя комитета
лесного хозяйства Курской области

ФИО А.Ф. Репринцев

Дата 27.04.2018г.

Акт
лесопатологического обследования № 2/127
лесных насаждений Дмитриевского лесничества
Курской области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Снижанское	-	46	20	7,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,2 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Свияжское, участок: - Кв. 46 вид. 20 ЛП выдел: -.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: опенок (код 467), трутовик ложный осиновый (код 358). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113), наличие плодовых тел на стволе (код 801).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

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)
опенок	Б, Ос, Д	31,3	сильная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 30 % деревьев по запасу,
в том числе:

ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 12,3 %,
старого ветровала 17,7 %,
старого бурелома 0,3 %,
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия
назначена выборочная санитарная рубка

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Спнжанское	-	46	20	7,2	ВСП	7,2	Б, Д, Ос.	597	2018 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 норажения смежных
насаждений: своевременное проведение протирисных мероприятий,
надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2014-2016 гг

основная причина повреждения древесины: 467., 358.

Дата проведения обследований: 16.08.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог филиала ФБУ "Рослсхозащита"- "ЦЗЛ Воронежской области"
Шурыгин Ю.Н.



Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования № _____

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условный место	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО																				
Ф																				

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шурыгин Ю.Н.



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 16.08.2017 года.

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Дмитриевское.
Участковое лесничество: Снежанское. Урочище (лесная дача): -.

Участковое лесничество: С Нижанское. Урочище (лесная дача) -																																						
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 пробес, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубес, %	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	снежный 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					
46	20	7.2	Защитные	Противопожарные леса	-	-	5520лн / Д20с	Всего	65	26	28	ДВПЛ	0,8	1	260	232	52,8	15,9	1,3				12,3		17,7				832,113,801.	28,4	467,358.	30,0	ВСП	7.2				
								Б	-	-	-	-	-	-	-	111	13,5	10,3	1,3				10,4		17,4						832,113.	25,4			467.	27,8		
								Ос	-	-	-	-	-	-	-	47	19,4	0,3						0,3							832,801.	0,4			467,358.	0,3		
								Олч	-	-	-	-	-	-	-	52	16,2	3,7																				
								Д	-	-	-	-	-	-	-	22	3,7	1,6					1,9									832.			2,6	467	1,9	
								-	-	-	-	-	-	-	-	-																						
								-	-	-	-	-	-	-	-	-																						
								-	-	-	-	-	-	-	-	-																						
								-	-	-	-	-	-	-	-	-																						
								-	-	-	-	-	-	-	-	-																						
								-	-	-	-	-	-	-	-	-																						

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шурыгин Ю.Н.

Дата составления документа: 18.04.2018 года. Телефон: 8 (920) 415-19-65.

Ведомость перечня деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Курская область.
Лесничество (лесопарк): Дмитриевское. Квартал: 46. Выдел: 20.
Площадь: 7,2 га., Площадь мероприятия: 7,2 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,586 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: ДВПЛ; состав: 5Б2Олч1Д2Ос; возраст: 65 лет; бонитет: 1.
полнота: 0,8; запас на га: 260; возобновление: отсутствует.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: опенок (код 467), трутовик ложный осиновый (код 358). Данные причины определены по следующим признакам:
наличие тинли (код 832), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113), наличие плодовых тел на стволе (код 801).

Тип очага вредных организмов: хронический
Фаза развития очага вредных организмов: кризис.
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шурыгин Ю.Н.



Дата составления документа: 18.04.2018 года. Телефон: 8 (920) 415-19-65

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода1: Б

Ступени 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											1						1	100,0
16	1	1						1			1						4	50,0
20	4	3						1			4						12	41,7
24	5	4	1					2			7						19	47,4
28	8	7	1					4			11						31	48,4
32	5	4	1					5			5						20	50,0
36	4	3						4			5						16	56,3
40	2	1						2			2						7	57,1
44											1						1	100,0
более 44																		
итого, шт	29	23	3					19			37						111	56
итого, % от шт.	26,1	20,7	2,7					17,1			33,3						100,0	50,4
итого, м ³	21,9	16,7	2,1					16,9			28,1						85,7	45,0
итого, % от м ³ по породе	25,6	19,5	2,4					19,7			32,8						100,0	52,5
итого, % м ³ по насаждению	13,5	10,3	1,3					10,4			17,4						52,9	27,8

СКС породы 3,3

СКС насаждения 2,4

Порода2: Ос

Ступени 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	1																1	
16	2																2	
20	7																7	
24	8	1									1						10	10,0
28	18																18	
36	5																5	
40	3																3	
44	1																1	
-																		
-																		
итого, шт	45	1									1						47	1
итого, % от шт	95,7	2,1									2,1						100,0	2,1
итого, м ³	31,4	0,5									0,5						32,3	0,5
итого, % от м ³ по породе	97,0	1,5									1,5						100,0	1,5
итого, % м ³ по насаждению	19,4	0,3									0,3						20,0	0,3

СКС породы 1,1

СКС насаждения 2,4

Порода3: Олч

Ступени 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	1																1	
16	2																2	
20	6	1															7	
24	7	2															9	
28	11	5															16	
32	7	1															8	
36	5	1															6	
40	2																2	
44	1																1	
более 44																		
итого, шт	42	10															52	
итого, % от шт.	80,8	19,2															100,0	
итого, м ³	26,3	5,9															32,2	
итого, % от м ³ по породе	81,6	18,4															100,0	
итого, % м ³ по насаждению	16,2	3,7															19,9	0,0

СКС породы 1,2

СКС насаждения 2,4

Порода⁴ Д

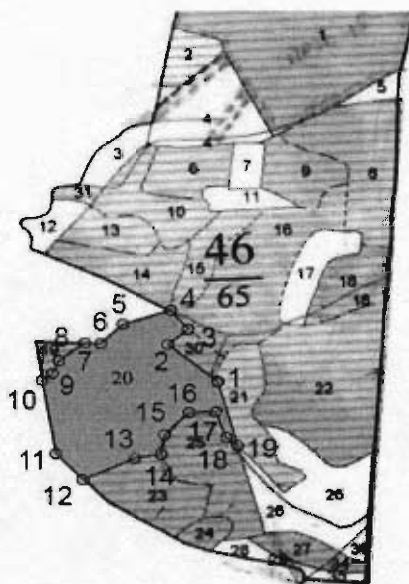
Степени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	2	1						1									4	25,0
24	2	1						1									4	25,0
28	3	1						2									6	33,3
32	2	1						1									4	25,0
36	1	1						1									3	33,3
40	1																1	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	11	5						6									22	6,0
итого, % от шт	50,0	22,7						27,3									100,0	27,1
итого, м ³	6,0	2,6						3,1									11,8	3,1
итого, % от м ³ по породе	51,1	22,3						26,6									100,0	26,6
итого, % м ³ по насаждению	3,7	1,6						1,9									7,3	1,9

СКС породы 2,3

СКС насаждения 2,4

Абрис участка

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ прямоугольной ПП	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
20	1	70	21	-	0,1
	2	70	25		0,2
	3	60	30		0,2
	4	40	21		0,1

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52.11146933/35.1607475	СЗ 49°.38"	120,9
2->3	52.11217286/35.15939933	СВ 49°.46"	49,0
3->4	52.11215738/35.15994703	СЗ 38°.58"	50,4
4->5	52.11280914/35.15948359	ЮЗ 71°.47"	94,0
5->6	52.11254532/35.15817755	ЮЗ 45°.00"	57,0
6->7	52.11218321/35.15758772	СЗ 87°.43"	28,8
7->8	52.11219355/35.15716642	ЮЗ 51°.36"	60,3
8->9	52.11185731/35.15647548	ЮЗ 23°.30"	28,9
9->10	52.11161935/35.15630695	ЮЗ 51°.33"	25
10->11	52.11147968/35.15602047	ЮВ 09°.30"	153,6
11->12	52.1011918/35.15639122	ЮВ 43°.04"	72,5
12->13	52.10964326/35.15711586	СВ 65°.07"	105,4
13->14	52.11004158/35.15851459	СВ 79°.59"	49,7
14->15	52.11011918/35.15923081	СВ 08°.08"	40,7
15->16	52.11018129/35.15931507	СВ 44°.38"	64,7
16->17	52.11089513/35.15998073	СВ 88°.39"	49,0

17->18	52.11090547/35.16069695	ЮВ 20°.17"	56.5
18->19	52.110429S6/35.1 6098343	ЮВ 52°.08"	26,3
19->1	52.11028471/35.161286771	СЗ 15°.37"	136.9

Условные обозначения обследуемая площадь



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Шурыгин Ю.Н.

Дата составления документа: 18.04.2018 года. Телефон: 8 (920) 415-19-65.

6

Копия верна:
Заместитель председателя
Управления лесного хозяйства
Владимирской области

Д.В. Репринцев

