

УТВЕРЖДАЮ:

Должность

И.о. председателя Комитета лесного
хозяйства

ФИО

Д. Д. Репринцев

Дата

25.09.2018г.

Акт

лесопатологического обследования № 6/3
лесных насаждений Льговского лесничества
Курской области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Льговское	-	70	I	4,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,9 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Льговское, участок: - Кв. 70 вид. 1 ЛП1 выдел: -.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: , опенок (код 467). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), ажурность кроны (код 160).

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	Яо, Д, Кло, Ос.	21,4	средняя
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

в том числе:

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

Насаждение подвержено воздействию очага опенка осеннего. Наблюдается усыхание насаждения.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Льговское	-	70	1	4,9	ВСП	4,9	Яб, Д, Клу, Ос.	151	2020 год

Меры по обеспечению возобновления: -.

Сведения для расчета степени повреждения:
год образования старого сухостоя: 2014-2018 гг
основная причина повреждения древесины: стволовые гнили

Дата проведения обследований: 20.08.2018 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.

Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

к плану лесопатологического обследования №

Источники данных	Год проведения лесосоустройства	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 условий место	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	площадь, га		
ТО																						
Ф																						

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.



Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за: 20.08.2018 года.

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Льговское.
Участковое лесничество: Льговское. 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 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	зажаренные 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
1	4,9	Защитные	Противопожарные леса	-	-	7502Дбн Клю Ос+Б	Всего	80	26	32	ДБСВ	0,7	1	230	1245	53,4	25,2	8,2			13,2						832, 160.	21,4	467.	13,2	ВСП	4,9	
							Яо	-	-	-	-	-	-	-	878	34,3	17,3	6,2			12,4						832, 160.	18,6	467.	12,4			
							Ос	-	-	-	-	-	-	-	125	6,8	2,8	0,8									160.	0,8	467.				
							Клю	-	-	-	-	-	-	-	122	6,5	2,3	0,7			0,2						160, 832	0,9	467.	0,2			
							Д	-	-	-	-	-	-	-	120	5,8	2,7	0,5			0,6						832, 160.	1,1	467.	0,6			
								-	-	-	-	-	-	-	-																		
								-	-	-	-	-	-	-	-																		
								-	-	-	-	-	-	-	-																		
								-	-	-	-	-	-	-	-																		
								-	-	-	-	-	-	-	-																		
								-	-	-	-	-	-	-	-																		

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

Оруджов Ю.С.

Дата составления документа: 20.09.2018 года. Телефон: 8 (908) 134-24-73.

Ведомость перечня деревьев на означенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Курская область.
Лесничество (лесопарк): Льговское. Квартал: 70. Выдел: 1
Площадь: 4,9 га. Площадь мероприятия: 4,9 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 4,9 га
Таксационная характеристика:
тип леса: ДБСВ; состав: 7Яо2Дбн1Кло1Ос+Б; возраст: 80 лет; бонитет: 1.
полнота: 0,7; запас на га: 230; возобновление: отсутствует.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: опенок (код 467). Данные причины определены по следующим признакам: наличие грибов (код 832), ажурность кроны (код 160).

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.



Дата составления документа: 20.09.2018 года. Телефон: 8 (908) 134-24-73

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода1: Яо

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	3																3	
16	3																3	
20	27	14	3					10									54	18,5
24	48	24	10					17									99	17,2
28	82	38	14					27									161	16,8
32	103	48	17					34									202	16,8
36	83	45	17					31									176	17,6
40	56	31	14					24									125	19,2
44	27	14	2					10									53	18,9
более 44	2																2	
итого, шт	434	214	77					153									878	153
итого, % от шт.	49,4	24,4	8,8					17,4									100,0	17,3
итого, м³	392,0	197,8	70,8					142,2									802,8	142,2
итого, % от м³ по породе	48,9	24,6	8,8					17,7									100,0	17,7
итого, % м³ по насаждению	34,3	17,3	6,2					12,4									70,2	12,4

СКС породы 2,1

СКС насаждения 1,9

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
20	5	2															7	
24	9	4	1														14	
28	15	6	2														23	
32	19	8	2														29	
36	17	7	2														26	
40	12	5	2														19	
44	5	2															7	
-																		
-																		
-																		
итого, шт	82	34	9														125	
итого, % от шт.	65,6	27,2	7,2														100,0	
итого, м³	78,0	32,3	8,8														119,0	
итого, % от м³ по породе	65,5	27,1	7,4														100,0	
итого, % м³ по насаждению	6,8	2,8	0,8														10,4	0,0

СКС породы 1,4

СКС насаждения 1,9

Порода3: Кло

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
20	5	2															7	
24	9	3	1														13	
28	15	5	2														22	
32	19	7	2					1									29	3,4
36	17	6	2					1									26	3,8
40	12	4	2														18	
44	5	2															7	
-																		
-																		
-																		
итого, шт	82	29	9					2									122	2
итого, % от шт.	67,2	23,8	7,4					1,6									100,0	1,6
итого, м³	74,9	26,6	8,4					2,0									111,8	2,0
итого, % от м³ по породе	66,9	23,8	7,5					1,8									100,0	1,8
итого, % м³ по насаждению	6,5	2,3	0,7					0,2									9,8	0,2

СКС породы 1,5

СКС насаждения 1,9

Порода4: Д

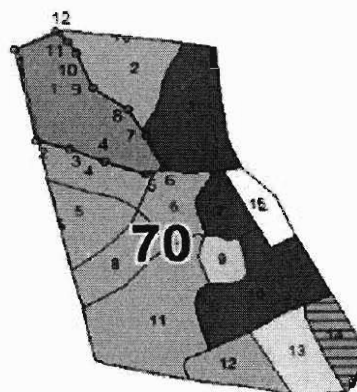
Степени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20	4	2															6	
24	8	4	1					1									14	7,1
28	13	6	2					2									23	8,7
32	16	8	2					2									28	7,1
36	15	7	2					2									26	7,7
40	11	5						1									17	5,9
44	4	2															6	
-																		
-																		
-																		
итого, шт	71	34	7					8									120	8,0
итого, % от шт.	59,2	28,3	5,8					6,7									100,0	6,7
итого, м ³ .	65,9	31,4	5,6					7,1									110,0	7,1
итого, % от м ³ по породе	60,0	28,5	5,1					6,4									100,0	6,4
итого, % м ³ по насаждению	5,8	2,7	0,5					0,6									9,6	0,6

СКС породы 1,6

СКС насаждения 1,9

Абрис участка

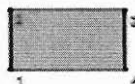
Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
1	Сплошной перечет				4,90

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	-	ЮВ 12°.00'	216.4
2->3	-	ЮВ 74°.56'	71.2
3->4	-	ЮВ 67°.50'	77.1
4->5	-	ЮВ 71°.02'	89.5
5->6	-	СВ 70°.21'	39.3
6->7	-	СЗ 25°.46'	85.2
7->8	-	СЗ 31°.20'	71.2
8->9	-	СЗ 54°.52'	87.4
9->10	-	СЗ 23°.26'	86.5
10->11	-	СЗ 34°.59'	32.3
11->12	-	СЗ 45°.00'	33.7
12->1	-	ЮЗ 63°.26'	94.7

Условные обозначения обследуемая площадь



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.

Дата составления документа: 20.09.2018 года. Телефон: 8 (908) 134-24-73.

Копия верна:
Заместитель председателя
комитета лесного хозяйства
Курской области

И. И. И.

АДМИНИСТРАЦИЯ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА КУРСКОЙ ОБЛАСТИ