

УТВЕРЖДАЮ:

Должность

Зам. председателя Комитета лесного
хозяйства

ФИО

Д. Д. Репринцев

Дата

20.03.2018г.

Акт
лесопатологического обследования № 6/45
лесных насаждений Льговского лесничества
Курской области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Банищанское	-	55	7	4,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,1 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Банищанское, участок: - Кв. 55 вид. 7 ЛП выдел: -

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882), изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773). 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		Подушивание дуба	
		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 26,8 % деревьев по запасу,
в том числе:

ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 9,1 %,
старого ветровала 17,7 %,
старого бурелома 0 %,
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6.
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 занас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Банищанско е	-	55	7	4,1	ВСП	4,1	СО	350	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 простируемых мероприятий,
надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:
год образования старого сухостоя: 2012-2014 гг
основная причина повреждения древесины: 882, 773.

Дата проведения обследований: 01.03.2018 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер лесопатолог 1 категории ФБУ "Рослесозащита"- "ЦЗЛ Воронежской области"
Оруджов Ю.С.

Ведомость
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория заповедных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей										
									состав	перелом	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий место	плотота	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

Орудков Ю.С. _____

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за: 01.03.2018 года.

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

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Назначенные мероприятия												
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34							
55	7	4,1	Защитный	Леса лесопаркового типа	-	10СО	Всего	62	25	26	СДСН	0,8	1А	320	2248	54,4	14,9	3,9					9,1		17,7						832,160	31,5	882,773	26,8	ВСП	4,1				
							СО	-	-	-	-	-	-	-	2248	54,4	14,9	3,9					9,1		17,7						832,160	31,5	882,773	26,8						
								-	-	-	-	-	-	-	-																									
								-	-	-	-	-	-	-	-																									
								-	-	-	-	-	-	-	-																									
								-	-	-	-	-	-	-	-																									
								-	-	-	-	-	-	-	-																									
								-	-	-	-	-	-	-	-																									

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.

Дата составления документа: 07.03.2018 года. Телефон: 8 (908) 134-24-73.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Курская область.
Лесничество (лесопарк): Льговское. Квартал: 55. Выдел: 7.
Площадь: 4,1 га., Площадь мероприятия: 4,1 га.
Номер очага вредных организмов: бл. Размер пробной площади: 4,1 га
Таксационная характеристика:
тип леса: СДСН; состав: 10СО; возраст: 62 лет, биотетя: 1А
полнота: 0,8; запас на га: 320; возобновление: отсутствует
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: воздействия шквальных и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882), повышение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов (код 773). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (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:

Орудков Ю.С. _____

Дата составления документа: 07.03.2018 года. Телефон: 8 (908) 134-24-73.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Порода: СО

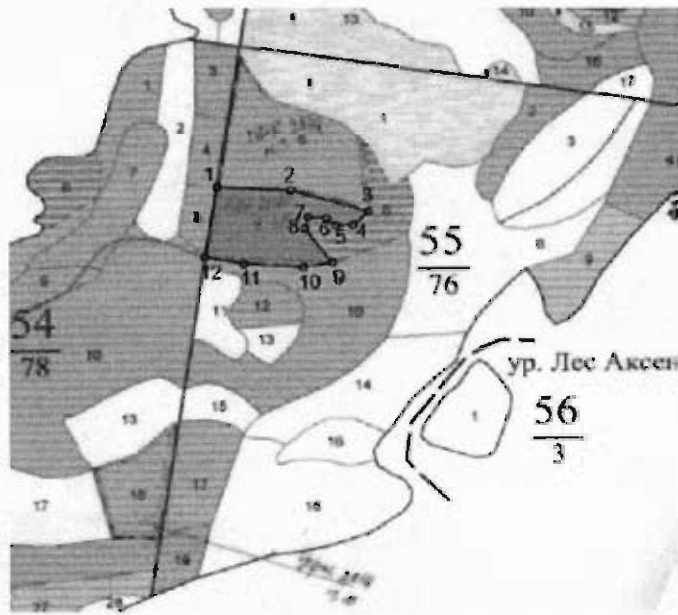
Степень толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по степени толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			закрытые деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	4																4	
12	29	8						4			8						49	24,5
16	94	25	8					12			33						172	26,2
20	185	49	14					32			62						342	27,5
24	245	62	22					56			78						463	28,9
28	287	98	28					72			98						583	29,2
32	202	65	12					29			76						384	27,3
36	129	25	8					12			39						213	23,9
40	26	4									4						34	11,8
более 40	4																4	
итого, шт	1205	336	92					217			398						2248	61,5
итого, % от шт.	53,6	14,9	4,1					9,7			17,7						100,0	27,5
итого, м ³	710,5	194,7	51,3					118,6			231,2						1306,4	349,8
итого, % от м ³ по породе	54,4	14,9	3,9					9,1			17,7						100,0	26,8
итого, % м ³ по насаждению	54,4	14,9	3,9					9,1			17,7						100,0	26,8

СКС породы 2.3

СКС насаждения 2.3

Абрис участка

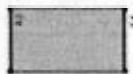
Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
7	Сплошной перечет				4,10

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	-	ЮВ 87° 16'	152.8
2->3	-	ЮВ 73° 22'	165.0
3->4	-	ЮЗ 45° 00'	43.7
4->5	-	ЮЗ 86° 59'	34.6
5->6	-	СЗ 50° 43'	25.8
6->7	-	СЗ 84° 17'	36.5
7->8	-	ЮЗ 14° 56'	28.2
8->9	-	ЮВ 36° 26'	94.9
9->10	-	ЮЗ 79° 42'	60.9
10->11	-	СЗ 86° 35'	122.0
11->12	-	СЗ 79° 55'	83.1
12->1	-	СВ 9° 02'	161.9

Условные обозначения обследуемая площадь



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С.

Дата составления документа: 07.03.2018 года. Телефон: 8 (908) 134-24-73.

: N	: Пло-	: Состав. Подрост, по: Я: Вы-	: Эле-	: Воз:	: Вы-	: Ди:	: Кл:	: Гр:	: Во:	: Тип	: Полн:	: Запас	: сырораст.	: Кл:	: Запас	: на	: выделе,	: дес.МЗ	:
: вы-	: шаль,	: длесок покров, поч:	: со-	: мент:	:	: ас:	: уп:	:	: ота	: леса,	: дес. МЗ	: ас:	:	:	:	:	:	:	:
: де-	: ва,	: рельеф, особенн:	: Р: та	: ра	: со-	: ам:	: с:	: па:	: ни:	: леса	:	:	: с:	: су-	: ре-	: еди-	: захламен.	: Хозяйственные:	
: ла	: га	: ости выдела. Отмет:	: ле-	:	:	:	:	:	:	: Сумм:	: на	: общий:	: в т.ч.	: хо-	: ниц-	:	:	:	
:	:	: ка о порослеом	: У: я-	: са	: ст	: та	: ет:	: во:	: те:	: а пл:	:	: по	: то:	: стоя:	: дни	: мых	:	: мероприятия	
:	:	: происх. Наимен. кат:	: ру-	:	:	:	: эр:	: эр:	: ТЛУ	: оша-	: 1	: на	: сос-	: ва:	:	:	: общий:	: лик-	
:	:	: ег. незалес. земель:	: С: са-	:	:	: р	: ас:	: ас:	: т	: дей:	:	: тав-	: рн:	:	: де-	:	:	:	
:	:	: Хар. лесных культур	:	:	:	: та:	: та:	:	:	: сече:	: па	: выдел:	: ляю-	: ос:	:	: ревь:	:	: вида:	
:	:	: Кадастров. оценка	:	:	:	:	:	:	:	: ний	:	: щим	: ти:	:	: ев	:	:	:	

: 1	: 2	: 3	: 4	: 5	: 6	: 7	: 8	: 9	: 10	: 11	: 12	: 13	: 14	: 15	: 16	: 17	: 18	: 19	: 20	: 21	: 22	: 23	: 24
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

1	9,4	ВОЛОТО НИЗИННОЕ, ОСОКОВОЕ, зарастание 25% ОЛЬХА ЧЕРНАЯ рекреационная характеристика: тип ландшафта ОТКРЫТЫЙ-БЕЗ ДЕР., класс эстетич. оценки-3, рекреационная оценка-НИЗКАЯ ПРИРОДНЫЙ КПО ПОВЫШЕН НА 1 КЛ.																						
2	1,9	лесные культуры 10СО	1	22	СО	50	22	22	3	2	1А	СДСН	,7	25	48	48								
		культуры-63 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ГОРИЗН.СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-СРЕДНЯЯ																						
3	5,8	БЛПЗОС1ДПН	1	21	ЛП ОС ДПН	55 20 22 20	22 24 22	6	2	2	ДСН Д2	,8	30	174	104	3								Р. ФОР. ЛАН. ПРХ 15%
		рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ГОРИЗН.СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ																						
4	3,5	лесные культуры 10СО	1	23	СО	47	23	26	3	2	1А	СДСН	,9	33	116	116	3							Р. ФОР. ЛАН. ПРХ 20%
		культуры-66 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ГОРИЗН.СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ																						
5	6,0	лесные культуры 10СО	1	27	СО	80	27	36	4	2	1	ССРТ В2	,9	40	240	240	3							Р. ФОР. ЛАН. ПРХ 20%
		культуры-33 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ГОРИЗН.СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ																						
6	2,3	лесные культуры 10ОЛЧ	1	23	ОЛЧ	55	23	24	6	3	1	ОЛКР Д4	,8	31	71	71	2							
		культуры-58 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ГОРИЗН.СОМ, класс эстетич. оценки-3, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1, проходимость-ПЛОХАЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ																						
7	4,1	лесные культуры 10СО	1	25	СО	62	25	26	4	2	1А	СДСН	,8	32	131	131	2							Р. ФОР. ЛАН. ПРХ 15%
		культуры-51 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ГОРИЗН.СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ																						
8	8,4	БДПНЗЛП2ОС	1	22	ДПН ЛП ОС	60 22 20 22	24 20 24	6	2	2	ДОСН С2Д	,8	25	210	105	3								Р. ФОР. ЛАН. ПРХ 15%
		рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ГОРИЗН.СОМ, класс эстетич. оценки-2, рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1, проходимость-СРЕДНЯЯ, просматриваемость-ПЛОХАЯ																						
9	2,5	лесные культуры ВСО2В	1	8	СО	20	8	12	1	1	2	СДСН	,8	8	20	16								ПРОЧИСТКА 15%

