Репринцев Дмитрий Дмитриевич

Подписано цифровой подписью: Репринцев Дмитрий Дмитриевич
Дата: 2018.03.20 17:53:34 +03'00'

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Зам. председателя Комитета лесного хозяйства

ФИО Д. Д. Репринцев

Дата 20.03.2018г.

Акт
лесопатологического обследования № 6/39
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	-	52	3	5,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,6 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.
Уч. лесничество: Банищанское, участок: - Кв. 52 выд. 3 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		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)
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 5,1 % деревьев по запасу,
в том числе:
ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 1,6 %,
старого ветровала 3,6 %,
старого бурелома 0 %,
аварнйных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8. 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
Банищанское	-	52	3	5,6	ВСР	5,6	СО	93	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 проетируемых мероприятий, надзор за санитарным н лесопатологическнм 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 категорин ФБУ "Рослесозащита"-"ЦЗЛ Воронежской области"
Оруджов Ю.С. _____

Приложение 1

к акту лесопатологического обследования № ____

Ведомость

лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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 условий 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

Оруджов Ю.С. _____

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования № ____

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за: 01.03.2018 года.

Субъект Российской Федерации: Курская область. Лесничество (лесопарк): Льговское.
Участковое лесничество: Банищанское. 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 сухостой	старый сухостой	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
52	3	5,6	Защитные	Леса лесопарковых зон	-	-	10СО	**Всего**	60	25	26	СДСН	0,8	1А	320	3112	65,7	24,1	5,1			1,6		3,6				832, 160,	11,4	882, 773,	5,1	ВСР	5,6
								СО	-	-	-	-	-	-	-	3112	65,7	24,1	5,1			1,6		3,6				832, 160	11,4	773, 882	5,1		
									-	-	-	-	-	-	-	-																	
									-	-	-	-	-	-	-	-																	
									-	-	-	-	-	-	-	-																	
									-	-	-	-	-	-	-	-																	
									-	-	-	-	-	-	-	-																	
									-	-	-	-	-	-	-	-																	
									-	-	-	-	-	-	-	-																	
									-	-	-	-	-	-	-	-																	
									-	-	-	-	-	-	-	-																	

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.

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования № ____

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Курская область,
Лесничество (лесопарк): Льговское. Квартал: 52. Выдел: 3.
Площадь: 5,6 га , Площадь мероприятия: 5,6 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 5,6 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: СДСН; состав: 10СО; возраст: 60 лет; бонитет: 1А.
полнота: 0,8; запас на га: 320; возобновление: отсутствует.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
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).

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Оруджов Ю.С. _____

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

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода1: СО

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	ПЗ	З	ПЗ	З	О	НЗ	З	О	ПЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	6																6	
12	34	11	6					2			6						59	13,6
16	118	39	11					9			9						186	9,7
20	241	73	22					18			18						372	9,7
24	341	163	28					16			28						576	7,6
28	875	227	64					16			44						1226	4,9
32	265	168	22					4			18						477	4,6
36	128	39	11					1			2						181	1,7
40	17	6															23	
более 40	6																6	
итого, шт	2031	726	164					66			125						3112	191
итого, % от шт.	65,3	23,3	5,3					2,1			4,0						100,0	6,2
итого, $м^3$.	1186,0	434,1	91,5					28,2			64,3						1804,2	92,5
итого, % от $м^3$ по породе	65,6	24,1	5,1					1,6			3,6						100,0	5,1
итого, % $м^3$ по насаждению	65,7	24,1	5,1					1,6			3,6						100,0	5,1

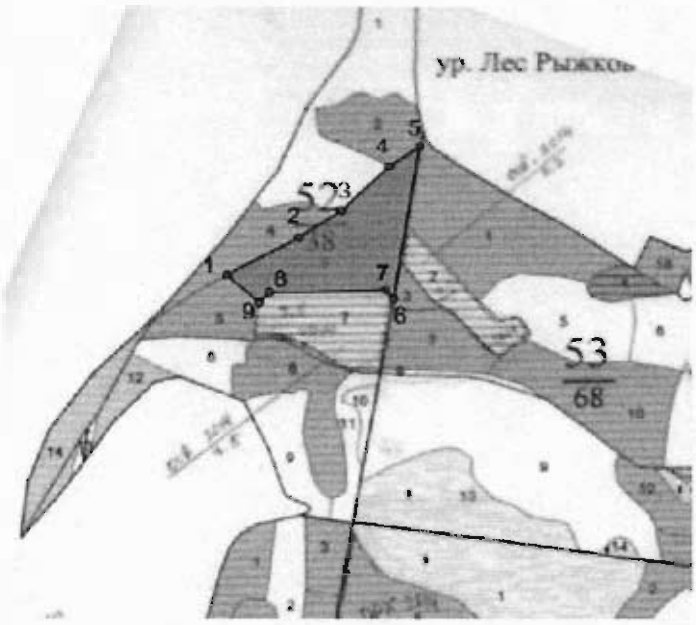
СКС породы 1,6

СКС насаждения 1,5

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования № ____

Абрис участка

Масштаб 1:10000



С

Ю

N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
3	Сплошной перечет				5,60

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	-	СВ 60°.01'	166.0
2->3	-	СВ 54°.20'	104.4
3->4	-	СВ 43°.22'	137.0
4->5	-	СВ 53°.58'	75.2
5->6	-	ЮЗ 8°.39'	343.2
6->7	-	СЗ 38°.40'	23,6
7->8	-	ЮЗ 88°.38'	232.4
8->9	-	ЮЗ 42°.31'	30.0
9->1	-	СЗ 46°.41'	88.7

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 выдела	Площадь, га	Состав.Подрост,поч: лесок покров,ва,рельеф,особенности выдела.Отмет: ка о порослевом происх.Наимен.кат: ег.незалес.земель:Хар.лесных культур :Кадастров.оценка	Возр.	Полн.	Запас сырораст. леса, дес. М3	Запас на выделе, дес.М3	Хозяйственные мероприятия
1	7,7	8ДПН2С+ЛП рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ГОРИЗН.СОМ,класс эстетич. оценки-2,рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1,проходимость-СРЕДНЯЯ,просматриваемость-СРЕДНЯЯ ,ПРИРОДНЫЙ КПО ПОВЫШЕН НА 1 КЛ.	24	0,6	21	162	130
2	2,3	лесные культуры 9СО1ДН культуры-46 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	27	0,7	31	71	64
3	5,6	лесные культуры 10СО культуры-53 г.,ВСПАШ.БОРОЗД.,ПОСАДКА РУЧНАЯ,состояние ХОРОШИЕ рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ГОРИЗН.СОМ,класс эстетич. оценки-2,рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1,проходимость-СРЕДНЯЯ,просматриваемость-ПЛОХАЯ	25	0,8	32	179	179
4	2,4	лесные культуры 10СО культуры-56 г.,ВСПАШ.БОРОЗД.,ПОСАДКА МЕХАНИЗИР.,состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ГОРИЗН.СОМ,класс эстетич. оценки-2,рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1,проходимость-СРЕДНЯЯ,просматриваемость-ПЛОХАЯ	25	0,8	32	77	77
5	2,1	лесные культуры 10СО культуры-56 г.,ВСПАШ.БОРОЗД.,ПОСАДКА МЕХАНИЗИР.,состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ГОРИЗН.СОМ,класс эстетич. оценки-2,рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1,проходимость-СРЕДНЯЯ,просматриваемость-ПЛОХАЯ	25	0,8	32	67	67
6	1,9	9ОЛЧ1Б рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ГОРИЗН.СОМ,класс эстетич. оценки-3,рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1,проходимость-ПЛОХАЯ,просматриваемость-СРЕДНЯЯ	16	0,7	13	25	22
7	3,5	несомкнувшиеся культуры 5СО5Б культуры-07 г.,ВСПАШ.БОРОЗД.,ПОСАДКА МЕХАНИЗИР.,состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ рекреационная характеристика: тип ландшафта ОТКРЫТЫЙ-БЕЗ ДЕР.,класс эстетич. оценки-2,рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1,проходимость-ХОРОШАЯ,просматриваемость-ХОРОШАЯ					
8	3,8	лесные культуры 10СО культуры-58 г.,ВСПАШ.БОРОЗД.,ПОСАДКА МЕХАНИЗИР.,состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ рекреационная характеристика: тип ландшафта ЗАКРЫТ.ГОРИЗН.СОМ,класс эстетич. оценки-2,рекреационная оценка-СРЕДНЯЯ, класс устойчивости-1,проходимость-СРЕДНЯЯ,просматриваемость-ПЛОХАЯ	25	0,8	32	122	122
9	2,3	10ОЛЧ	20	0,9	26	60	60

Р.ФОР.ЛАН.ПРЖ 20%

Р.ФОР.ЛАН.ПРЖ 20%

Р.ФОР.ЛАН.ПРЖ 20%

УХ.ЗА Л/К МЕХ

Р.ФОР.ЛАН.ПРЖ 20%

Р.ФОР.ЛАН.ПРХ 20%