

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 N 480

14.12.2018

УТВЕРЖДАЮ:

X Соколов В.Н.

Подписано цифровой подписью:
Соколов Василий Николаевич

Должность

Начальник управления
лесного хозяйства Липецкой области

ФИО

Соколов В.Н.

Дата

14.12.2018 г.


Акт
лесопатологического обследования № 1232
лесных насаждений Донского лесничества
Липецкой области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Скорняковское	-	49	4	0,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,7 га.



2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Скорняковское, участок: - Кв. 49 выд. 4 ЛПІ выдел: 1.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью.

Причины повреждения: губка корневая (код 466), опенок (код 467). Данные причины определены по следующим признакам: наличие гнили (код 832), усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), ажурность кроны (код 160), грибница, ризоморфы и мицелиальные плёнки под корой (код 853).

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)
корневая губка	СО	11,70	средняя
опенок	Дн	1,06	единичная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 12,8 % деревьев по запасу,
в том числе:
ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 2,2 %, причины назначения: 466;
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 6,8 %,
старого ветровала 3,8 %,
старого бурелома 0 %,
аварийных 0 %.

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Фактическая таксационная характеристика насаждения соответствует таксационной характеристике.
Насаждение подвержено воздействию очага корневой губки, опенка. Наблюдается усыхание насаждения.

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

Участковое лесничество	Урочище (дана)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Скорняковское	-	49	4	0,7	ВСП	0,7	СО, Дн.	9	2020 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: 2014-2017 гг.
основная причина повреждения древесины: стволовая и комлевая гниль

Дата проведения обследований: 30.06.2018 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.
Зам. директора ООО НПП "АЦЛПИ"

Дата составления документа: 07.12.2018 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

Результаты проведения лесопатологического обследования
лесных насаждений за 30.06.2018 года.

Субъект Российской Федерации: Липецкая область, Лесничество (лесопарк): Донское.
Участковое лесничество: Скоринское. 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										Средневзвешенная категория состояния	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, %	Ломкость рубки, %	Назначенные мероприятия																								
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	ущажающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	завершившие деревья						вид	площадь, га																							
49	4	0,7	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесополосных зонах, степях, горах			6СО12Дн10										10	56,4	29,6	3,4													BCP	0,7																							
							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						
							Всего	60	23	26	СДН	0,3	1	110	94	56,4																			29,6	3,4																					
							СО	-	-	-	-	-	-	-	52	50,0																			30,1	3,7																					
							Дн	-	-	-	-	-	-	-	21	58,2																			31,5	6,0																					
							Л	-	-	-	-	-	-	-	10	65,4																			34,6																						
							Яо	-	-	-	-	-	-	-	11	90,7																			9,3																						
								-	-	-	-	-	-	-																																											
								-	-	-	-	-	-	-																																											
								-	-	-	-	-	-	-																																											

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

Ирковский Э.Р.
Зам. директора ООО НПП "АДЦПИ"
Дата составления документа: 07.12.2018 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Липецкая область.

Лесничество (лесопарк): Донское. Квартал: 49. Выдел: 4.

Площадь: 0,7 га., Площадь мероприятия: 0,7 га.

Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,7 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: СДСН; состав: 6СО1Л2Дн1Яо; возраст: 60 лет; бонитет: 1.
полнота: 0,3; запас на га: 110; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: губка корневая (код 466), опенок (код 467). Данные причины определены по следующим признакам: наличие , гнили (код 832), усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 114), механические повреждения обрыв корней (ывал) прошлых лет (код 206), ажурность кроны (код 160), грибница, ризоморфы и мицелиальные плёнки под корой (код 853).

Тип очага вредных организмов: хронический.

Фаза развития очага вредных организмов: кризис.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 1,79.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.

Зам. директора ООО НПП "АГЛПИ"

Дата составления документа: 07.12.2018 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Оборотная сторона

Насаждения: 6СО1Л2Дн1Яо СКС породы: 1,79

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
16	1																1	
20	4	2						1									7	1,1
24	6	3						1									10	1,1
28	23	11	1					3			1						39	5,3
32	11	5	2					1			1						20	3,2
36	9	6						1			1						17	2,1
-																		
-																		
-																		
итого, шт	54	27	3					7			3						94	12,8
итого, %	57,4	28,7	3,2					7,4			3,2						100,0	12,8
итого, куб.м.	40,3	21,2	2,4					4,9			2,7						71,5	12,8
итого, куб.%	56,4	29,6	3,4					6,8			3,8						100,0	12,8

Оборотная сторона

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода1: СО СКС породы: 2,02

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		1						1									2	1,9
24		1						1									2	1,9
28	12	7	1					3									23	7,8
32	7	3	1					1			1						13	5,8
36	6	4						1			1						12	3,8
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	25	16	2					7			2						52	21,2
итого, %	48,1	30,8	3,8					13,5			3,8						100,0	21,2
итого, куб.м.	21,5	12,9	1,6					4,9			2,1						42,9	19,9
итого, куб.%	50,0	30,1	3,7					11,3			4,9						100,0	19,9

Порода2: Дн СКС породы: 1,61

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	1	1															2	
24	1	1															2	
28	6	3									1						10	4,8
32	2	1	1														4	
36	2	1															3	
-																		
-																		
-																		
-																		
итого, шт	12	7	1								1						21	4,8
итого, %	57,1	33,3	4,8								4,8						100,0	4,8
итого, куб.м.	8,4	4,5	0,9								0,6						14,4	4,3
итого, куб.%	58,2	31,5	6,0								4,3						100,0	4,3

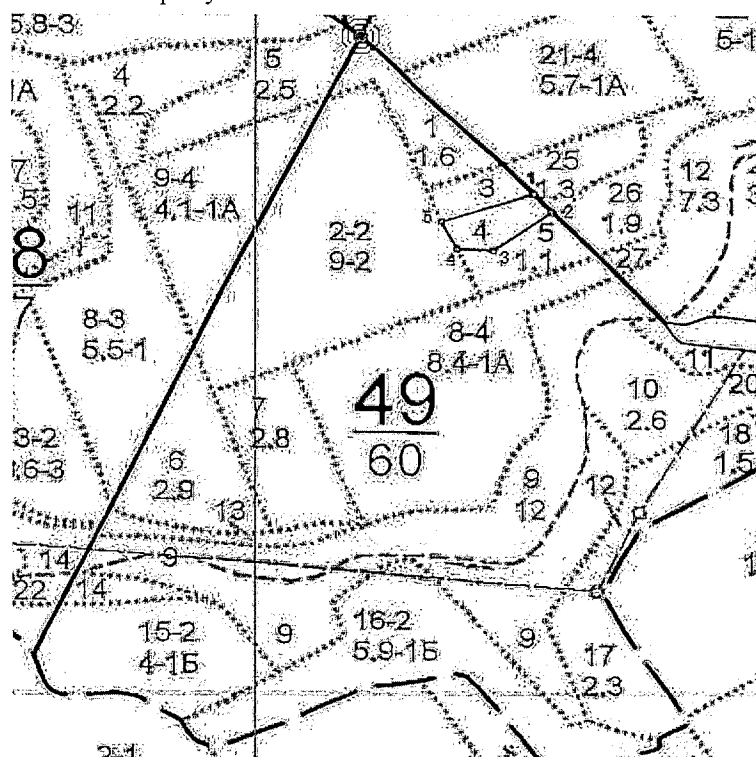
СКС породы: 1,35

СКС породы: 1,09

[illegible]

Масштаб 1:10000

Абрис участка



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	Сплошной пересчет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
4	Сплошной пересчет				0,70

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52.65871913/38.98927815	ЮВ 42°37'	36,6
2->3	52.65847707/38.98964532	ЮЗ 54°22'	98,2
3->4	52.65796337/38.98846355	СЗ 87°11'	50,2
4->5	52.65798554/38.98772037	СЗ 27°43'	46,2
5->6	52.65835323/38.98740194	СВ 72°11'	133,1
6->1	52.65871913/38.98927815	0	0
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-

Условные обозначения: обследуемая площадь



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.

Зам. директора ООО НПП "АЦЛПИ"

Дата составления документа: 07.12.2018 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

Exposition 2015

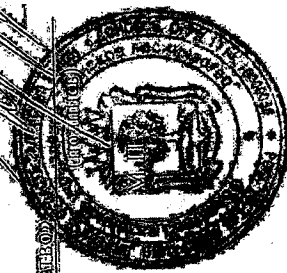
[illegible]

ПРОИЗВЕДЕНИЕ Р. БЕН К. ТАСКОЙ
БЕЗНАУЧНО-42 ПОСЛКА РУЧНАЯ, СОСТАВЛЯЕ ПОВЕДЕНИЕ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНО, ЧИСТО РАЦИОНАЛЬНО

Konrad Bonifaz

Директор ОКУ «Роснефтегаз»
М.И.Степанов

Кривоштаневич М.А.



2018-2019