

01.02.2019

УТВЕРЖДАЮ:

X Соколов В.Н.

Должность

Начальник управления  
лесного хозяйства Липецкой области

Подписано цифровой подписью:  
Соколов Василий Николаевич

ФИО

Соколов В.Н.

Дата

01.02.2019 г.

Акт  
лесопатологического обследования № 1  
лесных насаждений Усманского лесничества  
Липецкой области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное  
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Юшинское	-	29	18	0,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,4 га.



2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Юшинское, участок: - Кв. 29 выд. 18 ЛП выдел: 1.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью.

Причины повреждения: трутовик ложный осиновый (код 358). Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), наличие плодовых тел на стволе (код 801), 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)
трутовик ложный осиновый	Ос	85,21	сильная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 84,5 % деревьев по запасу,  
в том числе:  
ослабленных 0 %,  
сильно ослабленных 7,9 %, причины назначения: 358;  
усыхающих 0 %,  
свежего сухостоя 0 %,  
свежего ветровала 0 %,  
свежего бурелома 0 %,  
старого сухостоя 0 %,  
старого ветровала 0 %,  
старого бурелома 76,6 %,  
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,1.  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

#### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Фактическая таксационная характеристика насаждения соответствует таксационной характеристике.  
Насаждение подвержено воздействию очага ложного осинового трутовика. Наблюдается гибель насаждения.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия  
назначена сплошная 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
Юшинское	-	29	18	0,4	ССР	0,4	Ос.	74	2020 год

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка  
прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: естественное возобновление.

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: 18.06.2018 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.

Зам. директора ООО НПП "АЦЛПИ"

Дата составления документа: 25.01.2019 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

[illegible]

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

Ирковский Э.Р.  
Зам. директора ООО НПЦ "АЦУПИ"  
Дата составления документа: 25.01.2019 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

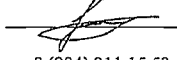
Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Липецкая область.  
Лесничество (лесопарк): Усманское. Квартал: 29. Выдел: 18.  
Площадь: 0,4 га., Площадь мероприятия: 0,4 га.  
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 0,4 га.  
Таксационная характеристика:  
тип леса: СДСН; состав: 10Ос+Днп; возраст: 55 лет; бонитет: 2.  
полнота: 0,6; запас на га: 190; возобновление: отсутствует.  
Время и причина ослабления лесного насаждения:  
Причины повреждения: трутовик ложный осиновый (код 358). Данные причины определены по следующим признакам: механические повреждения слом ствола под кроной пр. лет (код 218), наличие плодовых тел на стволе (код 801), ажурность кроны (код 160).

Тип очага вредных организмов: хронический.  
Фаза развития очага вредных организмов: кризис.  
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:  
Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью. СКС насаждения 4,37.  
Намечаемое мероприятие: ССР.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.  
Зам. директора ООО НПП "АЦЛПИ"   
Дата составления документа: 25.01.2019 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

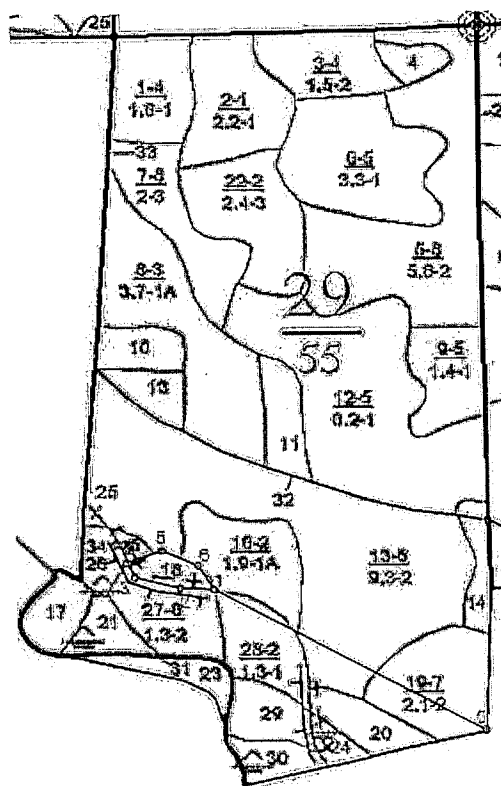
Насаждения 100г+Днп				СКС породы: 4,37														Всего деревьев по ступеням толщины	
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																шт.		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья					
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8											1						1	0,7	
12											3						3	2,1	
16		2	2								12						16	9,2	
20		4	2								23						29	17,6	
24	1	3	2								24						30	18,3	
28	1	4	2								28						35	21,1	
32		3	2								14						19	11,3	
36		2	1								6						9	4,9	
-																			
-																			
итого, шт	2	18	11								111						142	85,2	
итого, %	1,4	12,7	7,7								78,2						100,0	85,2	
итого, куб.м.	1,1	10,2	5,9								56,3						73,5	84,5	
итого, куб.%	1,4	13,9	8,1								76,6						100,0	84,5	

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:	Ос	СКС породы:	4,43															Всего деревьев по ступеням толщины	
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	шт.	в том числе подлежат рубке, %
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья					
				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											1						1	0,7	
12											3						3	2,2	
16		2	1								12						15	9,4	
20		3	2								23						28	18,1	
24		3	2								24						29	18,8	
28		4	2								28						34	21,8	
32		3	2								14						19	11,6	
36		2	1								6						9	5,1	
-																			
-																			
итого, шт		17	10								111						138	87,7	
итого, %		12,3	7,2								80,4						100,0	87,7	
итого, куб.м.		10,0	5,8								56,3						72,1	86,2	
итого, куб. %		13,8	8,0								78,2						100,0	86,2	

[illegible]

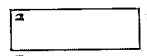
Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
18	Сплошной перечет				0,40

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52.11954139/39.49852498	СЗ 87°.18'	46,5
2->3	52.11956112/39.49784466	СЗ 75°.16'	63,6
3->4	52.11970637/39.49694529	СЗ 26°.43'	23,7
4->5	52.11989656/39.49678937	СВ 69°.21'	50,9
5->6	52.1200577/39.49748576	ЮВ 65°.50'	54,6
6->7	52.1198571/39.49821428	ЮВ 31°.08'	41,1
7->1	52.11954139/39.49852498	0	0
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-

Условные обозначения: обследуемая площадь



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.

Зам. директора ООО НПП "АЦППИ"

Дата составления документа: 25.01.2019 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

# ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

## Юпинское участковое лесничество

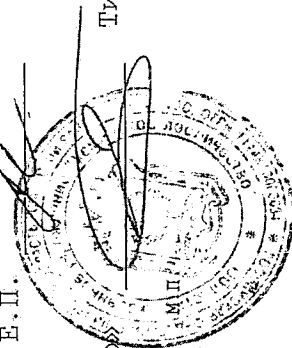
ОКУ «Усманское лесничество»

Управление лесного хозяйства Липецкой области

участковое лесничество: ЮПИНСКОЕ										ЛЕСА, РАСПОЛ. В СТЕПЯХ, ГОРАХ И ДР.										Квартал 29										
: N	: Пло-	: Состав	: Подрост	: по: Я: Вы-	: Эле-	: Воз:	: Ва-	: Ди:	: Ки: Гр: Бо:	: Тип	: Полн:	: Запас	: сырост.	: Кл:	: Запас	: на	: выделе	: дес.	: МЗ	:										
: вы-	: шадь	: длесок	: покров	: поч:	: со-	: мент	:	:	: ас: уп:	:	: ста:	: леса	: дес.	: МЗ	: ас:	:	:	:	:	:										
: де-	: на	: рельеф	: особен:	: Р: та	: ра	: со-	: ам: с	: па: ни:	: леса	:	:	:	:	:	: с	: су-	: ре-	: еди-	: захламлен.	: Хозяйственные:										
: ла	: та	: ости	: выцела	: Отмен:	: ле-	:	:	:	:	: сумм:	: на	: общий:	: в	: ч. ч.	: хо-	:	: ни:	:	:	:										
:	:	: ка	: о	: порослевом	: У: я-	: са	: ст	: та	: ет: во: во: те:	:	: а	: пл:	:	:	: по	: то:	: стоя:	: дин	: ных	:										
:	:	: происк	: Наимен.	: кат:	: ру-	:	:	: эр: ар:	: тлу	:	: оша-	: 1	:	: на	: сос-	: ва:	:	: общий	: лик-	:										
:	:	: ет: незалес.	: земель:	: С: са-	:	:	: р	: ас: ас: т	:	:	: дей:	:	: тав-	: ра:	:	:	: де-	:	:	:										
:	:	: Хар. лесных	: культур	:	:	:	: та: та:	:	:	: сеце:	: та	: выдел:	: ляю-	: ос:	:	:	: ревь:	:	: вида:	:										
:	:	: Кадастров.	: оценка	:	:	:	:	:	:	: ний	:	: тим	:	: 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							
18	, 4	100с+ДНП	1	22	0с	55	22	26	6	4	2	сдсн	, 6	19	8	8	4	0	2							УВОБ. ЗАХЛАМЛ.				

подлесок: чр густой

Копия верна пл. бухгалтер Мелехова Е.П.



Директор ОКУ «Усманское лесничество» Титаренко Д.С.