

27.09.2017

X Есипов Н.В.

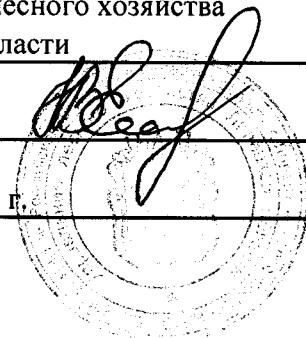
Подписано цифровой подписью:
Есипов Николай Викторович

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель начальника
управления лесного хозяйства
Липецкой области

ФИО Есипов Н.В.

Дата 27.09.2017 г.



Акт
лесопатологического обследования № 1406
лесных насаждений Елецкого лесничества
Липецкой области

Способ лесопатологического обследования: Визуальное V
Инструментальное V

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Становлянское	-	30	6	40

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,2 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование

Уч. лесничество: Становлянское, участок: - Кв. 30 вид. 6.

Наземное V

Дистанционное

1.1. На площади 37,6 га фактическая таксационная характеристика соответствует таксационному описанию.

На площади 2,4 га лесопатологическое обследование не проводилось в соответствии с

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 37,6 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Становлянское	-	29,5	8,1	трутовик настоящий (код 355), воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882).

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
Усыхание лесных насаждений различной степени	29,5
Развитие очагов вредных организмов	8,1

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:
промышленными
бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	ширина, м	длина, м	высота, м		

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений,

На площади 29,5 га насаждение ослабленное, назначена выборочная санитарная рубка.

На площади 8,1 га насаждение с утраченной устойчивостью, назначена сплошная санитарная рубка.

На площади 2,4 га ЛПО не проводилось в соответствии с техническим заданием.

Назначенные профилактические мероприятия по защите лесов:

надзор за прилегающими насаждениями и оставшейся частью древостоя.

агитационные мероприятия:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.



2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Становлянское, участок: - Кв. 30 выд. 6 ЛП выдел: 2.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью.

Причины повреждения: трутовик настоящий (код 355), воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882). Данные причины определены по следующим признакам: наличие плодовых тел на стволе (код 801), механические повреждения расщепление ствола в верхн. части (код 221).

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 настоящий	Б	89,87	сильная
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 74,7 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %,
сильно ослабленных 0 %,
усыхающих 0 %,
свежего сухостоя 0 %,
свежего ветровала 0 %,
свежего бурелома 0 %,
старого сухостоя 9,8 %,
старого ветровала 64,9 %,
старого бурелома 0 %,
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2.
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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
Становлянское	-	30	6	40	ССР	3,2	Б.	633	2020 год

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

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проецируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2015-2017 гг
основная причина повреждения древесины: 355, 882.

Дата проведения обследований: 14.09.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации: Липецкая область.
Лесничество (лесопарк): Елецкое. Квартал: 30. Выдел: 6.
Площадь: 40 га., Площадь мероприятия: 3,2 га.
Номер очага вредных организмов: б/н. Размер пробной площади: 3,2 га.
Таксационная характеристика:
тип леса: ДСН; состав: 10Б; возраст: 50 лет; бонитет: 1.
полнота: 0,8; запас на га: 200; возобновление: отсутствует.
Время и причина ослабления лесного насаждения:
Причины повреждения: трутовик настоящий (код 355), воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код 882). Данные причины определены по следующим признакам: наличие плодовых тел на стволе (код 801), механические повреждения расщепление ствола в верхн. части (код 221).

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.



Дата составления документа: 14.09.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

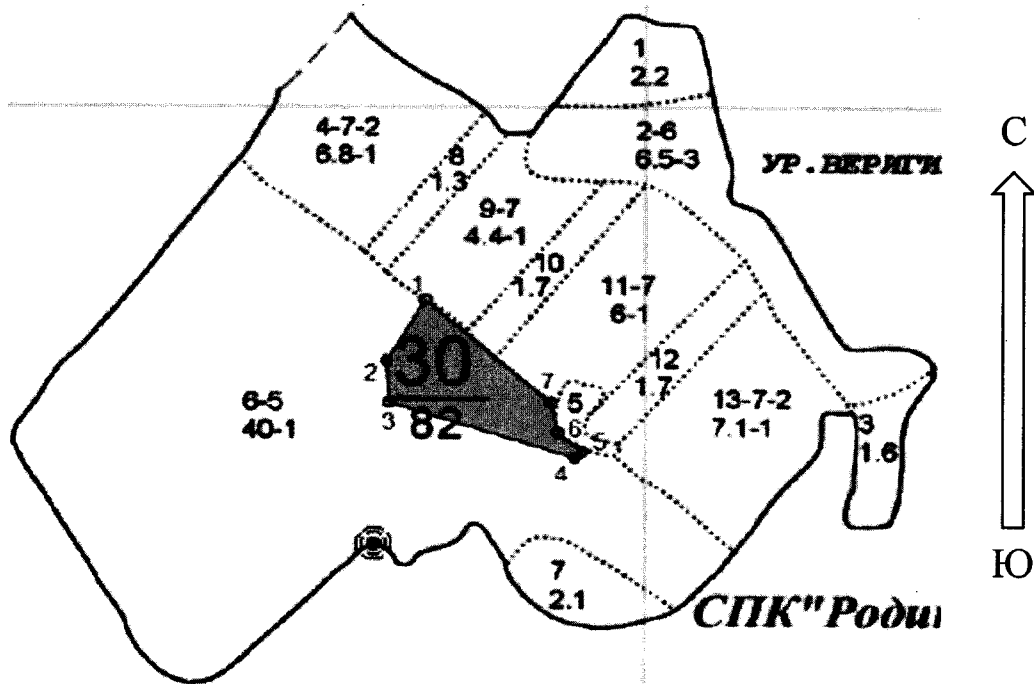
Оборотная сторона

Порода: Б

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					3			10						19	1,3
16		3	6					3			26						38	2,8
20		16	22					16			93						147	10,5
24		19	26					19			115						179	12,9
28		29	42					29			186						286	20,6
32		16	26					16			112						170	12,3
36		13	19					13			83						128	9,3
40		6	10					6			35						57	4,0
44			3								10						13	1,0
более 44																		
итого, шт		105	157					105			670						1037	74,7
итого, %		10,1	15,1					10,1			64,6						100,0	74,7
итого, куб.м.		61,9	97,9					61,9			411,0						632,8	74,7
итого, куб.%		9,8	15,5					9,8			64,9						100,0	74,7

Абрис участка

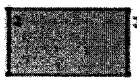
Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечеа				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
6	Сплошной перечет				3,20

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1->2	52.87056476/38.08805812	ЮЗ 29°.50'	113.0
2->3	52.86968417/38.08722123	ЮВ 2°.31'	68.2
3->4	52.86907229/38.08726574	ЮВ 72°.01'	283.9
4->5	52.86828449/38.09128421	СВ 47°.49'	15.0
5->6	52.86837523/38.09145012	СЗ 49°.29'	47.0
6->7	52.86864955/38.09091821	СЗ 11°.44'	49.3
7->8	52.86908281/38.09076925	СЗ 47°.50'	245.8
8->1	52.87056476/38.08805812	0	0

Условные обозначения обследуемая площадь



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ирковский Э.Р.

Дата составления документа: 14.09.2017 года. Телефон: 8 (904) 211 15 53.

ТАКСАЦИОННОЕ ОПИСАНИЕ

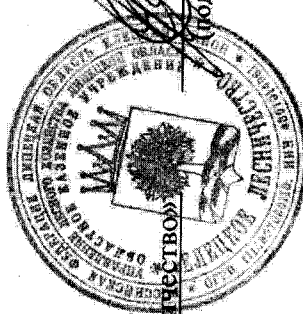
Участковое лесничество: СТАНОВЛЯНСКОЕ
Лесничество: "ЕЛЕЦКОЕ ЛЕСНИЧЕСТВО"

90

Участковое лесничество: СТАНОВЛЯНСКОЕ		ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ ЛЕСА		Квартал 30
Н : Пло-	Состав, подрост, по:	Я: Вы-	Эле-	Во:
ва-	лесок покров, поч:	со-	мент:	Кл:
де-	ва, рельеф, особенн:	Р: та		Гр:
ла :	га : ости выдела, Отмет :	ле-		Бо :
	ка о порослевом	У: Я-	са :	Тип :
	происх. Наимен. кат:	гру-		Полн:
	ег. незалес. земель:	С: са-		Запас сыроваст.
	Хар. лесных культур			Кл: Запас на выделе, дес. МЗ
	: Кадастров. оценка :			ота : леса, дес. МЗ :
1 : 2 :	4 : 5 :	6 : 7 :	8 : 9 :	10 : 11 :
13 :	14 :	15 :	16 :	17 :
18 :	19 :	20 :	21 :	22 :
23 :	24 :			

6 40,0 10Б 1 21 Б 50 21 24 5 2 1 ДСН ,8 20 800 800 2 ПРОХ. РУБКА
подлесок: Р чр редкий 10%

Копия верна.



Директор ОКУ «Елецкое лесничество»
(подпись)
Звягин О.А.
(ФИО)

16.08.2017