

Врио УТВЕРЖДАЮ:
Должность Председатель комитета
Ивановской области по лесному хозяйству
Ф.И.О. Яковлев.М.Ю.
Дата 25.10.2014

Акт
лесопатологического обследования № 488

лесных насаждений ОГКУ "Пучежское лесничество" (лесничество, лесопарк)
Ивановская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (Выделы)	Площадь, га
Сезуховское		34	9	11,60

Лесопатологическое обследование проведено на площади 11,60 га

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Рак смоляной	С	12,0	слабая

2.3. Выборке подлежит 15,0 % деревьев от запаса,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;
 свежего сухостоя 3,0 %;
 свежего ветровала _____ %;
 свежего бурелома _____ %;
 старого сухостоя 6,2 %;
 старого ветровала 5,8 %;
 старого бурелома _____ %;
 аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище	Квартал	Выдел	Площадь, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Сезуховское		34	9	11,6	СРВ	11,6	С	341,0	2018 г.

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

Меры по обеспечению возобновления:

не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

- проведение мероприятий в максимально сжатые сроки;

- своевременная вывозка заготовленной древесины;

- надзор за состоянием насаждения.

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя _____ ;

Основная причина повреждения древесины _____ 371, 821 _____ .

Дата проведения обследований 07.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Зайцев А.Н.

Подпись _____



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за Сентябрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации Ивановская область Лесничество (лесопарк) ОГКУ "Пучажское лесничество"

Участковое лесничество Сезуховское Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										30	31	32	33	34					
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26						27	28	30	31	32
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет	запас, куб.м/га	Число деревьев на пробе	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	убыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	Назначенные мероприятия		
34	9	11,60					10	С	70	21	24	СБР	0,6	1	196,2	335	29,3	50,5	5,2	3,0	6,2	5,8					808,206	22,8	371,821	15,0	СРВ	11,60			
ИТОГО ПО НАСАЖДЕНИЮ:																	335	29,3	50,5	5,2	-	3,0	6,2	-	5,8	-	-	-	-	808,206	22,8	371,821	15,0	СРВ	11,60

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*». Расшифровка кодов причин и признаков указана в разделе 2 к Акту лесопатологического обследования

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Зайцев А.Н. Подпись 

Дата составления документа 14.10.2017 Телефон 8 (4922) 53-05-61

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации _____

Ивановская область

Лесничество (лесопарк) _____

ОГКУ "Пучежское лесничество", Сезуховское участ. лес-во

Квартал _____ 34 _____ Выдел _____ 9 _____ Площадь _____ 11,60 га.

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади _____ 1,00 га.

Таксационная характеристика:

тип леса _____ СБР _____ состав _____ 10С _____ возраст _____ 70 _____ бонитет _____ 1

полнота _____ 0,6 _____ запас на га _____ 196,2 _____ возобновление _____ редкое, _____

Время и причина ослабления лесного насаждения:

рак смоляной (код 371), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины были определены по следующим основным признакам: наличие на стволе под кроной раковых ран, язв, образований (>2/3 окр. ств.) (код 808), обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

Тип очага вредных организмов: _____ эпизодический _____ хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: _____ начальная, _____ нарастания численности, _____
собственно вспышка, _____ кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

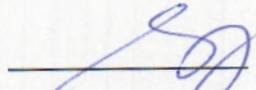
Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет - _____ 2,44

Состояние насаждения - _____ ослабленное

Назначенное мероприятие - _____ санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Зайцев А.Н. _____

Подпись _____ 

Дата составления документа _____ 16.10.2017 _____

Телефон _____ 8 (4922) 53-05-61

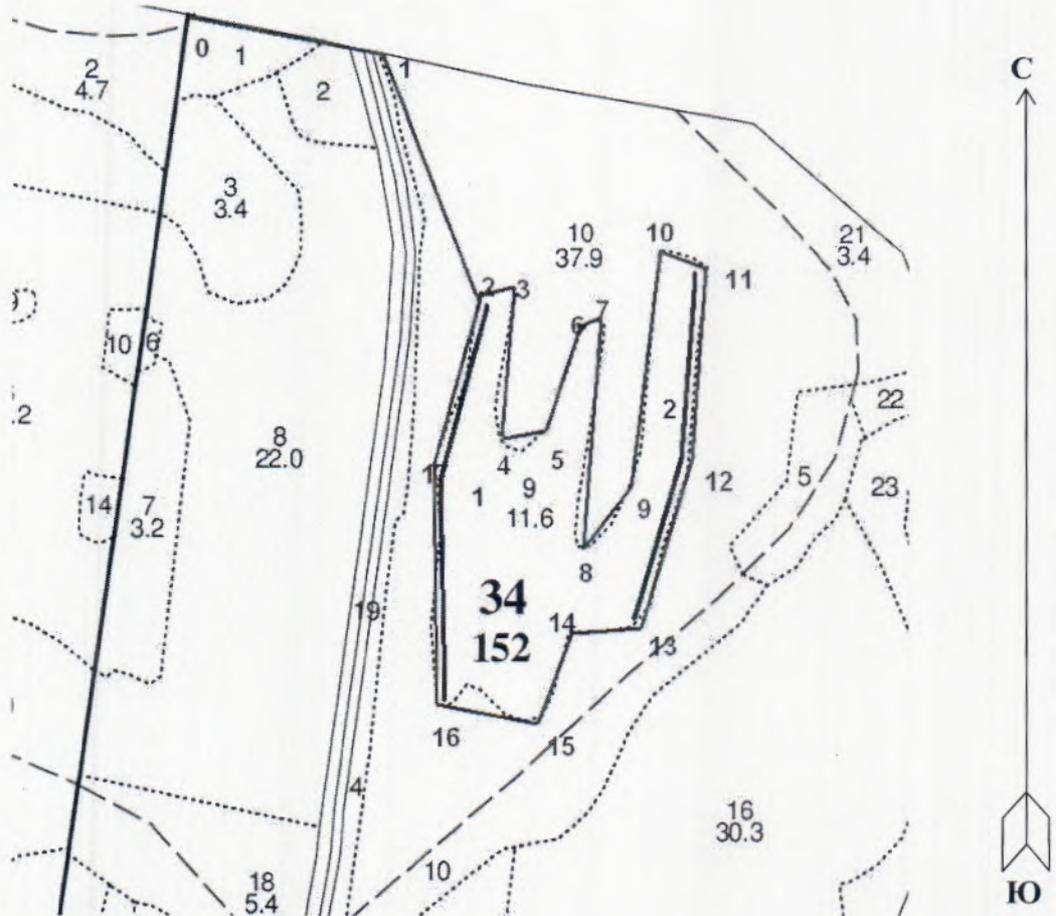
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего дер-в по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подл. 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																		
12	22	22	9				9			4			11				77	7,2
16	11	12					2			5			3				33	3,0
20	12	13	3				3			5			7				43	4,5
24	7	12	1				1			3			4				28	2,4
28	19	18	3				1			4			5				50	3,0
32	17	23	3				1						3				47	1,2
36	11	13								3							27	0,9
40	4	11	1														16	
44		8	1				1			1							11	0,6
48		3															3	
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	103	135	21				18			25			33				335	22,8
% от числа стволов породы	30,6	40,3	6,3				5,4			7,5			9,9				100,0	22,8
% от числа стволов всех пород	30,6	40,3	6,3				5,4			7,5			9,9				100,0	22,8
Итого запас породы, кубм.	57,49	99,08	10,20				5,89			12,16			11,38				196,20	15,0
Итого, % от запаса породы	29,3	50,5	5,2				3,0			6,2			5,8				100,0	15,0
Итого, % от общего запаса	29,3	50,5	5,2				3,0			6,2			5,8				100,0	15,0

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
9	1	554	10		0,55
	2	489	10		0,49

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	56°554548;42°704673	ЮВ:78°	261	12-13	56°548954;42°715316	ЮЗ:17°	217
1-2	56°554003;42°708879	ЮВ:23°	342	13-14	56°547223;42°714286	ЮЗ:83°	95
2-3	56°551182;42°710681	СВ:76°	46	14-15	56°547034;42°712655	ЮЗ:20°	127
3-4	56°551182;42°711496	ЮЗ:06°	132	15-16	56°546228;42°71711	СЗ:77°	130
4-5	56°549452;42°711153	СВ:83°	35	16-17	56°564410;42°709780	СЗ:01°	320
5-6	56°549523;42°712011	СВ:19°	294	17-2	56°549025;42°709694	СВ:15°	227
6-7	56°5550661;42°712955	СВ:77°	116	18-19			
7-8	56°550661;42°713428	ЮЗ:07°	303	19-20			
8-9	56°548266;42°712870	СВ:41°	116	20-21			
9-10	56°549262;42°714200	СВ:06°	303	21-22			
10-11	56°551538;42°714715	ЮВ:74°	70	22-23			
11-12	56°551277;42°715616	ЮЗ:04°	275	23-1			

Условные обозначения: — - Границы участка
— - Ленточный перечет

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Зайцев А.Н. Подпись [Подпись]
Дата составления документа 12.10.2017 Телефон 8 (4922) 53-05-61