

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора департамента лесного хозяйства администрации Владимирской области
 Ф.И.О. С.В. Артемьева
 Дата 08.11.17

Акт

лесопатологического обследования № 860

лесных насаждений ГКУ ВО "Кольчугинское лесничество" (лесничество, лесопарк)
Владимирская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
 2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (Выделы)	Площадь, га
Есиплевское		78	36	4,60

Лесопатологическое обследование проведено на площади 4,60 га

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 12,0 % деревьев от запаса,
в том числе:
ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;
свежего сухостоя _____ %,
свежего ветровала 8,0 %;
свежего бурелома _____ %;
старого сухостоя _____ %;
старого ветровала 4,0 %;
старого бурелома _____ %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7
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
Есиплевское		78	36	4,6	СРВ	4,6	С	197,5	2019 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 _____

821

Дата проведения обследований 11.09.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Федотов Е.Н.

Подпись _____

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за Сентябрь 2017 г.


Субъект Российской Федерации Владимирская область Лесничество (лесопарк) ГКУ ВО "Кольчугинское лесничество"

Участковое лесничество Есиплевское Урочище (лесная дача) _____

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										33	34																								
							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																	
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 проб	без признаков ослабления	ослабленные	очень ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полежит рубок, %	вид	Назначенные мероприятия																	
78	36	4,60					10	С	63	24	24	КИС	0,8	1	358,2	472	47,0	41,0				8,0	4,0					206,205	9,8	821	12,0	СРВ	4,60																	
ИТОГО ПО НАСАЖДЕНИЮ:																	472	47,0	41,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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 Федотов Е.Н. Подпись  Телефон 8 (4922) 53-05-61

Дата составления документа 24.10.2017

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации _____

Владимирская область _____

Лесничество (лесопарк) _____

ГКУ ВО "Кольчугинское лесничество", Есиплевское участ. лес-во _____

Квартал _____ 78 _____ Выдел _____ 36 _____ Площадь _____ 4,60 га.

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади _____ 0,68 га.

Таксационная характеристика:

тип леса _____ КИС _____ состав _____ 10С _____ возраст _____ 63 _____ бонитет _____ 1 _____

полнота _____ 0,8 _____ запас на га _____ 358,2 _____ возобновление _____ отсутствует _____

Время и причина ослабления лесного насаждения:

воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821).
Данные причины были определены по следующим основным признакам: обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206), обрыв корней (вывал) свежий (код 205)

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 - _____ 1,82

Состояние насаждения - _____ ослабленное

Назначенное мероприятие - _____ санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Федотов Е.Н. _____

Подпись _____

Дата составления документа _____

24.10.2014

Телефон _____

8 (4922) 53-05-61

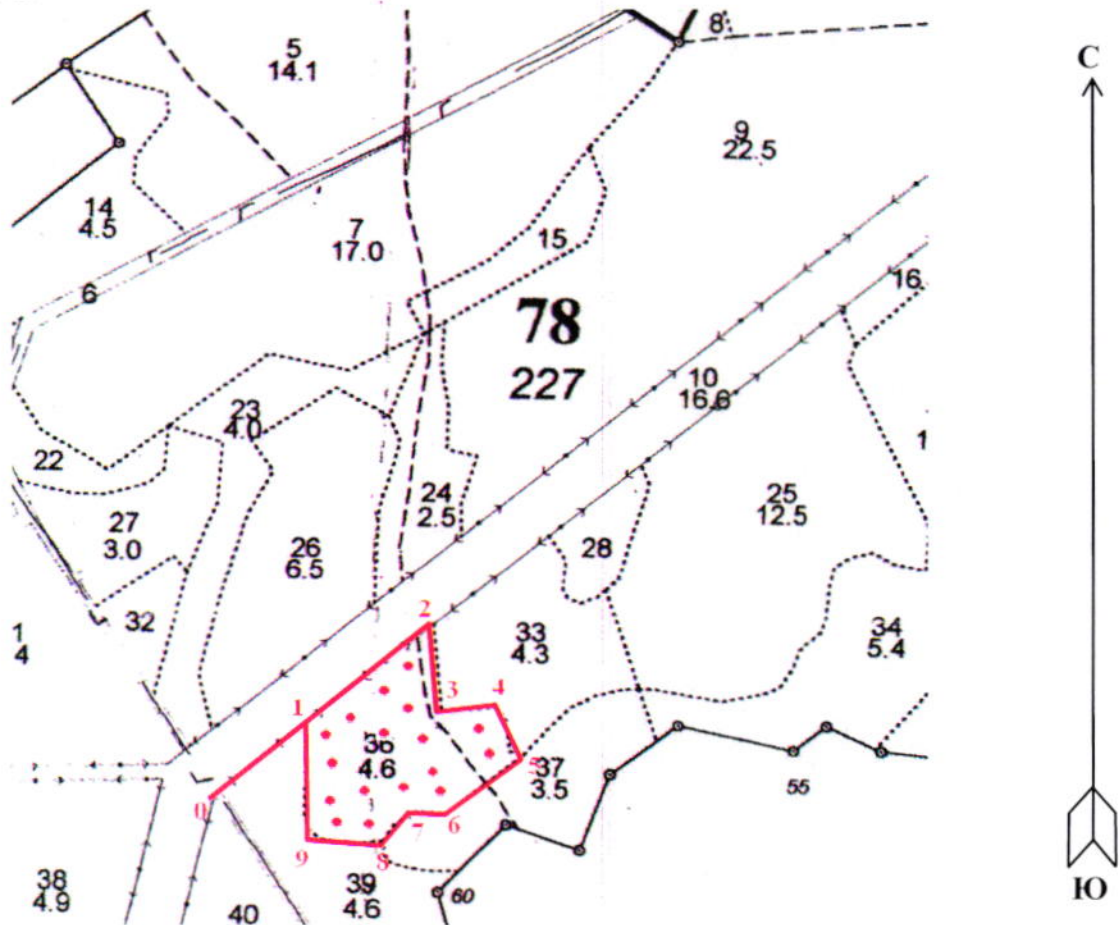
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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																			
16																			
20	68	59																127	
24	102	106									14		6					228	4,2
28	55	36									17		9					117	5,5
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого число стволов, шт.	225	201									31		15					472	9,8
% от числа стволов породы	47,6	42,6									6,6		3,2					100,0	9,8
% от числа стволов всех пород	47,6	42,6									6,6		3,2					100,0	9,8
Итого запас породы, куб.м.	114,49	99,88									19,49		9,74					243,60	12,0
Итого, % от запаса породы	47,0	41,0									8,0		4,0					100,0	12,0
Итого, % от общего запаса	47,0	41,0									8,0		4,0					100,0	12,0

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	общая площадь, га
36	1-17			11,28	0,68

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	56°18,6798" ; 39°25,6752"	СВ:50°	150				
1-2	56°18,732" ; 39°25,794"	СВ:50°	210				
2-3	56°18,804" ; 39°25,9488"	ЮВ:05°	100				
3-4	56°18,7422" ; 39°25,962"	СВ:85°	75				
4-5	56°18,744" ; 39°26,0382"	ЮВ:11°	70				
5-6	56°18,7092" ; 39°26,058"	ЮЗ:49°	110				
6-7	56°18,6684" ; 39°25,9728"	СЗ:82°	35				
7-8	56°18,6702" ; 39°25,9308"	ЮЗ:47°	50				
8-9	56°18,6486" ; 39°25,8936"	СЗ:86°	100				
9-1	56°18,6546" ; 39°25,7976"	СЗ:02°	140				

Условные обозначения: — Границы участка
• - Круговые площадки постоянного радиуса

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Федотов Е.Н. Подпись *Е.Н. Федотов*
Дата составления документа 24.10.2017 Телефон 8 (4922) 53-05-61