


УТВЕРЖДАЮ:

Начальник департамента Смоленской области
по охране, контролю и регулированию использования лесного
хозяйства, объектов животного мира и среды их обитания

Шарин Ю.В.

Дата


06 октября 2017г.

Акт

лесопатологического обследования № 400

лесных насаждений Велижское лесничества (лесопарка)
Смоленская обл. (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования **1. Визуальный**
2. Инструментальный ✓

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Верховское		9	29	4,60

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,60 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

соответствует (не соответствует)

Ведомость лесного участка с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении № 1 к Акту

2.2 Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью с утраченной устойчивостью

✓

причины повреждения: Насаждение повреждено корневая губка(466)
ветровал(821)

в том числе:

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 вредителя	Порода	Встречаемость (% зараженных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая,средняя,сильная)
корневая губка	С	21,5	средняя

2.3 Выборке подлежит 19,7 % деревьев

в том числе:

ослабленных		%	(причины назначения)
сильно ослабленных	2,7	%	(причины назначения) корневая губка
усыхающих	6,5	%	(причины назначения) корневая губка
свежий сухостой	3,1	%	
в том числе:		%	
свежий ветровал	5,7	%	
свежий бурелом		%	
старый ветровал		%	
в том числе:		%	
старый бурелом		%	
старый сухостой	1,7	%	
аварийных		%	

2.4 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

Заключение

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

Участковое лесничество	Уро-чище (дача)	Квар-тал	Выдел	Площадь выдела, га.	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел	Крайние сроки проведения
Верховское		9	29	4,60	ВСП	4,60	С	447	2017

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагается (приложения 2 и 3 к Акту)

Меры по обеспечению возобновления: **содействие естественному возобновлению**

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений

сбор порубочных остатков с последующим сжиганием их в пожаробезопасный период, в смежных насаждениях

осуществлять надзор за распространением вредителей и болезней

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя **2015**

основная причина повреждения древесины **корневая губка (466)**

Дата проведения обследования **23/08-2017**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО **Розова Вера Владимировна**

Подпись

Розова

*Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

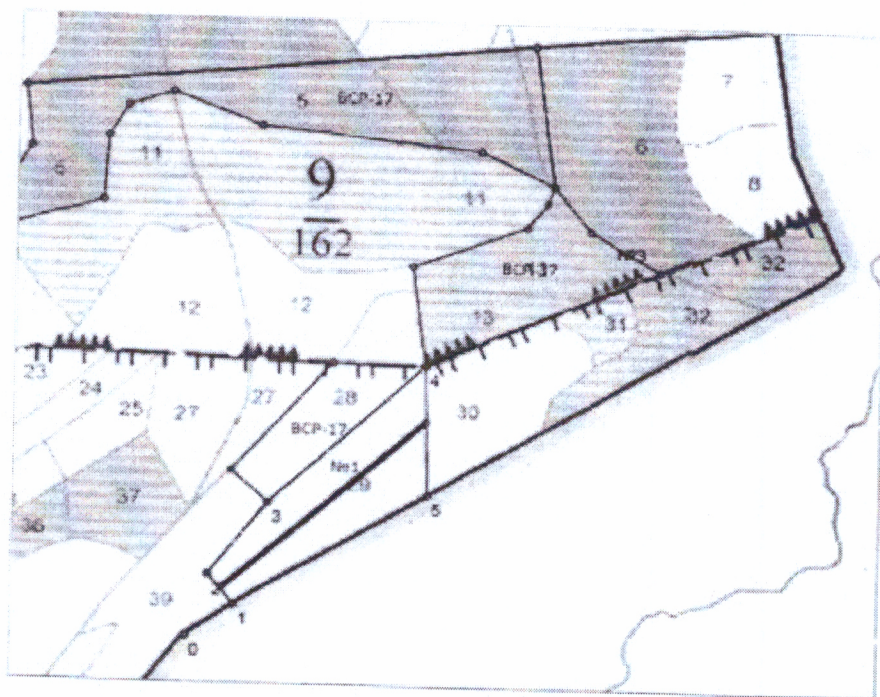
ВСЕГО на пробной площади 0,58га

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал бурелом			Аварийные деревья			Шт.	в т.ч подлежит	
				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	1																	1	
20	9	2				1												12	0,4
24	17	3	2	1							2							25	2,0
28	26	5	2	2		1					3							39	3,3
32	33	3	3	2		1		1			3							46	4,1
36	30	2	1	4		1					3							41	3,7
40	26	1	1	3		1					2	3						34	2,8
44	20			2		1		1			1							25	2,0
48	11			1				1			1							14	1,2
52	6					1												7	0,4
56	2																	2	
60																			
Итого шт	181	16	9	15		7		3			15							246	49,0
Итого %	73,6	6,5	3,7	6,1		2,8		1,2			6,1							100	19,9
Итого м³	216	11,9	7,7	18,6		8,9		4,9			16,3							284	56,4
Итого %	76	4,2	2,7	6,5		3,1		1,7			5,7							100	19,7

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Субъект Смоленская обл. Абрие участка Лесничество (лесопарк)
 Участковое лесничество Верховское Урочище (лесная дача) Велижское
 Квартал 9 Выдел 29 Вид СОМ ВСП Площадь СОМ 4,6га.

М 1:10 000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта					Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
	№ ленты, площадки	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га				
29	1	387	15		0,58	0 - 1	55.50930 31.06089	СВ53°	85
						1 - 2	55.50975 31.06196	С339°	39
						2 - 3	55.51017 31.06136	СВ56°	143
						3 - 4	55.51120 31.06270	СВ46°	314
						4 - 5	55.51316 31.06628	ЮВ2°	204
						5 - 1	55.51133 31.06636	Ю358°	328
Итого					0,58				

Условные обозначения:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Розова Вера Владимировна Подпись Розова

Дата составления документа 01.12.2017

Телефон

8-910-115-46-45

