

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Председатель комитета
лесного хозяйства
Новгородской области

Ф.И.О. Кудрицкий Анатолий
Владимирович

(подпись)

Дата « 29 » 09 2017г.

Акт
лесопатологического обследования № 183
лесных насаждений Окуловского лесничества
Новгородской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Угловское	-	191	41	9,2
Угловское	-	191	42	2,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11,5 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование. *

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 11,5 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 11,5 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Угловское	-	9,2	-	Периодическое переувлажнение, межвидовая конкуренция
Угловское	-	2,3	-	Межвидовая конкуренция, лесохозяйственная и лесопромышленная деятельность

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 к Акту ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	11,5
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнений лесного участка отходами и выбросами:


промышленными бытовыми

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

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия: Насаждение ослаблено, рекомендуется проведение профилактических биотехнических мероприятий в квартале 191 выд. 41; 42 на общей площади 11,5 га в целях предотвращения заселения ослабленных деревьев стволовыми вредителями леса и дальнейшего нарастания их численности.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО Орлов А.Ю. Подпись 

*Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом

18.09.2017

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за


2017г.
(квеси)

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

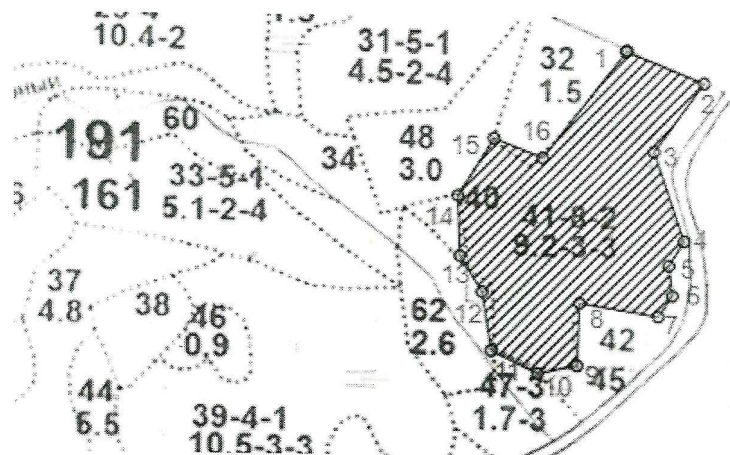
Субъект Российской Федерации: Новгородская область Лесничество (лесопарк): Окуловское
 Участковое лесничество: Угловское Урочище (лесная дача): Окуловское

№	Наименование выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения													Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса									Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия	площадь, га		
							состав	порода	возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	полнота	бонитет	Запас, м³/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие		свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья										
							6	Е	80	18	20	ЧВ/ВЗ	0,6	3	180	-	60	20	15		5															40	Межвидовая конкуренция, лесохозяйственная и лесопромышленная деятельность
1	Номер квартала						2	Е	80	18	20	ЧВ/ВЗ	0,6	3	180	-	60	20	15	5																	
2	Номер выдела						3	Б	70	19	18	ЧВ/ВЗ	0,6	3	180	-	60	25	15																		
3	Площадь выдела, га	42	2,3	эксп.			1	Окс	45	16	14						60	30	10																		
4	Целевое назначение лесов																																				
5	Категория защитных лесов																																				
6	Номер лесопатологического выдела																																				
7	Площадь лесопатологического выдела, га																																				
8	состав																																				
9	порода																																				
10	возраст																																				
11	Средняя высота, м																																				
12	Средний диаметр, см																																				
13	Тип леса																																				
14	полнота																																				
15	бонитет																																				
16	Запас, м³/га																																				
17	Число деревьев на пробе, шт.																																				
18	без признаков ослабления																																				
19	ослабленные																																				
20	сильно ослабленные																																				
21	усыхающие																																				
22	свежий сухостой																																				
23	старый сухостой																																				
24	свежий ветровал																																				
25	старый ветровал																																				
26	свежий бурелом																																				
27	старый бурелом																																				
28	аварийные деревья																																				
29	Признаки повреждения деревьев																																				
30	Доля поврежденных деревьев, %																																				
31	Причина ослабления, повреждения																																				
32	Подлежит рубке, %																																				
33	вид																																				
34	площадь, га																																				
Итого		60	2,3	эксп.			3	Б	70	19	18	ЧВ/ВЗ	0,6	3	180	-	60	25	15																		
Итого		60	2,3	эксп.			1	Окс	45	16	14						60	30	10																		
Итого		120	4,6	эксп.			4		115	35	32						120	55	25																		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются («*»),
 Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Орлов А.Ю. Подпись 
 Дата составления документа 18.09.2014 Телефон 640-625

Абрис участка
Окуловское лесничество, Угловское участковое лесничество, кв. 191, выд. 41.
М 1:10 000



Условные обозначения:  - граница участка

Номер точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
квартал 191 выдел 41 - площадь 9,2 га			
1 - 2	58°11'10.79" N 33°36'25.77" E	ЮВ - 68°	118
2 - 3	58°11'9.42" N 33°36'32.00" E	ЮЗ - 36°	118
3 - 4	58°11'5.86" N 33°36'27.83" E	ЮВ - 18°	134
4 - 5	58°11'1.44" N 33°36'30.35" E	ЮЗ - 31°	41
5 - 6	58°11'0.53" N 33°36'29.22" E	ЮВ - 6°	43
6 - 7	58°10'58.98" N 33°36'29.84" E	ЮЗ - 33°	35
7 - 8	58°10'58.49" N 33°36'28.92" E	СЗ - 80°	113
8 - 9	58°10'58.64" N 33°36'21.79" E	ЮЗ - 2°	87
9 - 10	58°10'55.58" N 33°36'21.25" E	ЮЗ - 78°	57
10 - 11	58°10'55.54" N 33°36'17.60" E	СЗ - 64°	73
11 - 12	58°10'56.22" N 33°36'13.95" E	СЗ - 9°	83
12 - 13	58°10'59.47" N 33°36'13.21" E	СЗ - 31°	59
13 - 14	58°11'0.18" N 33°36'11.26" E	СЗ - 2°	85
14 - 15	58°11'3.82" N 33°36'10.53" E	СВ - 32°	95
15 - 16	58°11'6.47" N 33°36'13.37" E	ЮВ - 69°	74
16 - 1	58°11'5.15" N 33°36'16.99" E	СВ - 38°	192

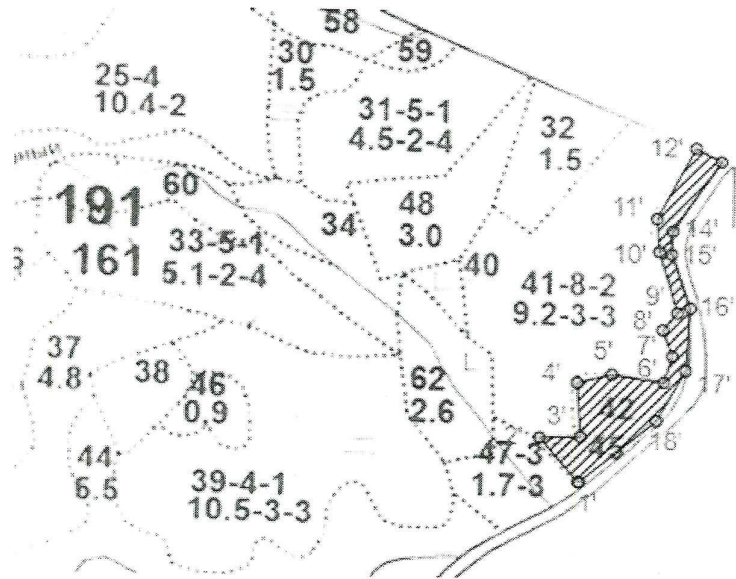
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность Орлов А.И., инженер-геодезист Подпись А.И. Орлов

Дата составления документа 18.09.2017 Телефон (88162) 640-625

Абрис участка

Окуловское лесничество, Угловское участковое лесничество, кв. 191, выд. 42.
М 1:10 000



Условные обозначения:  - граница участка

Номер точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
квартал 191 выдел 42 - площадь 2,3 га			
1' - 2'	58°10'53.02" N 33°36'22.01" E	СЗ - 40°	83
2' - 3'	58°10'55.54" N 33°36'17.60" E	СВ - 88°	58
3' - 4'	33°36'17.60" N 33°36'21.25" E	СЗ - 3°	77
4' - 5'	58°10'58.64" N 33°36'21.79" E	СВ - 76°	51
5' - 6'	58°10'58.57" N 33°36'24.58" E	ЮВ - 82°	74
6' - 7'	33°36'24.58" N 33°36'28.92" E	СВ - 17°	39
7' - 8'	58°10'58.98" N 33°36'29.84" E	СЗ - 20°	38
8' - 9'	58°11'0.53" N 33°36'29.22" E	СВ - 40°	31
9' - 10'	58°11'1.44" N 33°36'30.35" E	СЗ - 16°	89
10' - 11'	58°11'3.99" N 33°36'28.64" E	СЗ - 4°	46
11' - 12'	58°11'5.86" N 33°36'27.83" E	СВ - 28°	114
12' - 13'	58°11'9.42" N 33°36'32.00" E	ЮВ - 62°	40
13' - 14'	58°11'8.92" N 33°36'34.26" E	ЮЗ - 34°	120
14' - 15'	58°11'5.48" N 33°36'30.15" E	ЮЗ - 3°	32

15' - 16'	58°11'4.24" N 33°36'30.04" E	ЮВ - 19°	79
16' - 17'	58°11'1.52" N 33°36'31.57" E	ЮЗ - 4°	87
17' - 18'	58°10'58.00" N 33°36'30.97" E	ЮЗ - 29°	82
18' - 1'	58°10'56.32" N 33°36'29.17" E	ЮЗ - 50°	140

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность Средина Ю. Александровна Подпись 

Дата составления документа 18.09.2014 Телефон (88162) 640-625