

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Министр природных ресурсов,  
лесного хозяйства и экологии  
Новгородской области

Ф.И.О Королёв Владимир Евгеньевич

Подпись

Дата

29.10.18

Акт  
лесопатологического обследования № 188  
лесных насаждений: Окуловское лесничество (лесопарк)  
Новгородская область

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Боровёнковское	-	66	19	1,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,9 га

## 2. Инструментальное обследование лесного участка (кв. 66, выд. 19).

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения  
таксационному описанию.

не соответствует

Причины несоответствия: давность лесоустройства

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным характеристикам  
приведена в приложении 1 к данному Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

☐

с утраченной устойчивостью

☐

причины повреждения:

Межвидовая конкуренция, Ветровал прошлых лет, Бурелом прошлых лет

Отработано стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Лубоед сосновый большой	Сосна	5	-
-			-
-			-
-			-

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждён- ных огнем корней	процент деревьев с данном повреждени- ем	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данном повреждени- ем	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данном повреждени- ем
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-						

Поражено болезнями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-		-	-
-		-	-
-		-	-
-		-	-

2.3. Выборке подлежит 4 % деревьев (по запасу),

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %;

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала 2 %;

в том числе: старого бурелома 2 %;

старого сухостоя \_\_\_\_\_ %;

аварийных - %.

2.4. В квартале 66 выделе 19 полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих  
рубке, составит

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет

Не лимитируется

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Санитарно-оздоровительные мероприятия не рекомендуются, насаждение является здоровым.

---

Перечётная ведомость и абрис лесного участка представлены в приложениях 2 и 3 к Акту.

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

---

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого ветровала, бурелома 2014-2015г;

основная причина повреждения древесины Ветровал, бурелом прошлых лет

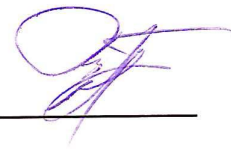
---

Дата проведения обследований 23.05.2018г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, инженер-лесопатолог I кат. Гуртовцев А.Ю,  
должность инженер-лесопатолог I кат. Барабанов П.Ю.

Подпись




Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	1997	66	19	1,9	Защитные, ОЗУ; берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенных вдоль водных	зелёные и лесопарковые зоны	-	-	4	С	29	9	6						1	1,90
									1	Е	25	7	8							
									3	Б	25	9	6	БР	В2	0,6	3	70		
									2	Олс	25	6	4							
									-	-	-	-	-							
Ф	-	66	19	1,9	Защитные, ОЗУ; берегозащитные, почвозащитные участки лесов, расположенных вдоль водных	зелёные и лесопарковые зоны	-	-	10	С	50	17	20						113	1,90
									+	Б	55	17	20	БР	В2	0,4	2			
									+	Е	55	17	16							
									+	Олс	45	15	16							

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения  
ТО - таксационное описание  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О., инженер-лесопатолог I кат. Гуртовцев А.Ю.,  
должность инженер-лесопатолог I кат. Барабанов П.Ю.

  
Подпись \_\_\_\_\_





Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_

Субъект Российской Федерации Новгородская область  
Лесничество (лесопарк) Окуловское, Квартал 66 Выдел 19  
Боровёнковское уч/л-во  
Площадь, га 1,9  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади, га 1,90  
Таксационная характеристика:  
Тип леса БР Состав 10С+Б+Е+Олс Возраст 50 Бонитет 2  
Полнота 0,4 Запас на га, м<sup>3</sup> 113 Возобновление \_\_\_\_\_

Время и причина ослабления лесного насаждения:

-

Тип очага вредных организмов: эпизодический хронический (подчеркнуть)  
Фаза развития очага вредных организмов: начальная нарастания численности  
собственно вспышка кризис (подчеркнуть)

Состояние насаждения:

здоровое

Намечаемые мероприятия:

СОМ не рекомендуется

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, инженер-лесопатолог I кат. Гуртовцев А.Ю,  
должность инженер-лесопатолог I кат. Барабанов П.Ю.

Подпись



Дата составления документа

18.07.2018

Телефон

8 (8162) 640 625

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	О	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	32																32			
16	134	7												6			147	4		
20	275	29												27			331	8		
24	124	37												1			162	1		
28	48	7												2			57	4		
32	7																7			
36																				
40																				
44																				
48																				
52																				
56																				
60																				
Кол-во, шт	620	80										36					736	36		
Итого, % от числа стволов	84	12										4					100	5		
Итого % от запаса	83	12										5					100			

[illegible][illegible]



Порода: О́льха се́рая

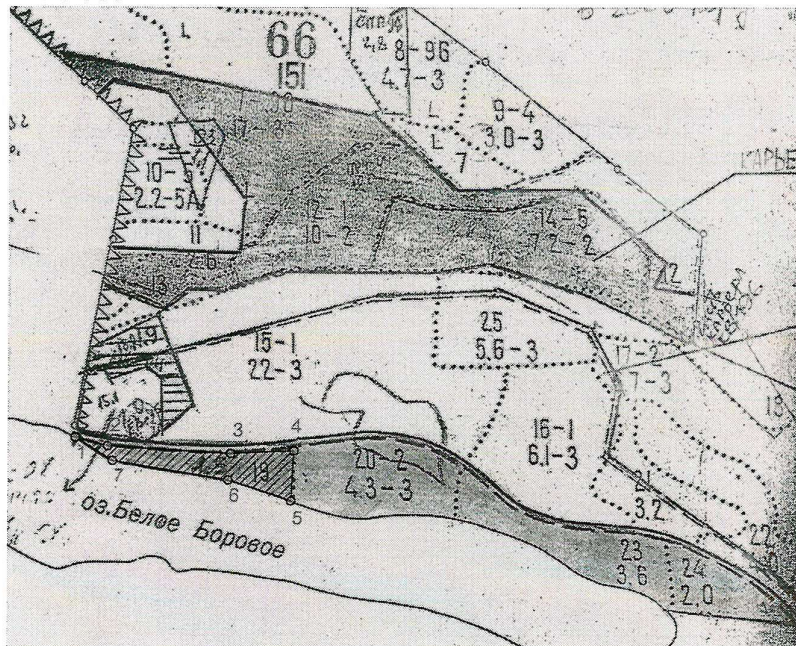
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	2																2	
16	14													1			15	7
20	37													3			40	8
24	2													4			6	67
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Кол-во, шт	55											8					63	8
Итого, % от числа стволов	87											13					100	13
Итого % от запаса																		



Абрис участка

Окуловского лесничества, Боровенковского участкового лесничества кв. 66, выд. 19

М 1:10 000



Условные обозначения:  - граница выдела 19

Номер точек	Координаты		Румбы и линии		Длина
Квартал 66, выд. 19, площадь 1,9 га.					
1 - 2	58.4917835	32.99755955	ЮВ	86°	65
2 - 3	58.4916621	32.99865237	СВ	83°	240
3 - 4	58.49162447	33.00277691	СВ	77°	123
4 - 5	58.49172077	33.00488301	ЮВ	7°	98
5 - 6	58.49084056	33.00485361	СЗ	82°	129
6 - 7	58.49115997	33.00272223	ЮЗ	89°	228
7 - 1	58.49140958	32.99883253	СЗ	68°	85

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО, должность Барсбаев Н.В. инженер-лесовод Подпись 

Дата составления документа 18.10.2018 Телефон (88162) 640-625