

УТВЕРЖДАЮ:

Должность	Председатель комитета лесного хозяйства Новгородской области
Ф.И.О	Кудрицкий Анатолий Владимирович
Подпись	
Дата	02.08.2014

**Акт
лесопатологического обследования № 98**

лесных насаждений Боровичского лесничества (лесопарка)
Новгородской области
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐
2. Инструментальный ☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Пригородное		171	3	4,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,8 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка (Кв. 171 выд. 3.1)

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: **Ошибка лесоустройства**

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью ☐

с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

Ветровал прошлых лет.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреж- дённых огнём корней	процент деревьев с данным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 6 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных - % (причины назначения) _____;

усыхающих - % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя - %,

в том числе: свежего ветровала - %;

свежего бурелома - %;

старого ветровала 6 %;

в том числе: старого бурелома - %;

старого сухостоя - %;

аварийных - %.

2.4. В квартале 171 выделе 3.1 полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит

0,57

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 (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Пригородное	-	171	3.1	4,6	УНД*	4,6	Берёза	20	2018 г.
							Сосна	19	
							Ель	-	
							Итого	39	

* УНД-Уборка неликвидной древесины

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

Меры по обеспечению возобновления: -

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Дальнейшее наблюдение за санитарным и лесопатологическим состоянием

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования ветровала,
старого бурелома 2013 ;

основная причина повреждения древесины Ветровал прошлых лет

Дата проведения обследований 24.04.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог
1 категории
Ф.И.О. Веселов С.А. Подпись

2.4. 1 В квартале 171 выделе 3 полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит

0

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 (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Пригородное	-	171	3.2	0,2	ССР*	0,2	Берёза	22	2018 г.
							Сосна	3	
							Ель	3	
							Итого	28	

* ССР-Сплошные санитарные рубки

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

Меры по обеспечению возобновления:

В соответствии с правилами лесовосстановления

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:
Дальнейшее наблюдение за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого ветровала, старого бурелома - ;

основная причина повреждения древесины Ветровал и бурелом свежий

Дата проведения обследований 24.07.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог
1 категории

Ф.И.О. Веселов С.А.

Подпись

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за 20 17 г. (месяц)

Субъект Российской Федерации Участковое лесничество Новгородская область Лесничество (лесопарк) Боровичское
Пригородное Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер 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	Подожки рубке, %	Назначенные мероприятия			
							состав	попорода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	учащающиеся	свежий сухостой	снежный ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья					Вид	Площадь, га		
171	3	4,8	эксплуатационные	-	3.1	4,6	8Б1С1Е*	Б	70*	18	18	18	ДЛ	0,6	3	140	68	96	71	29	4	-	-	-	-	206	29	4	821	4	УИД	4,6		
	С	70*						19*	22*	22*	18	18	18	9	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	206	29	29	821	29					
	Е	70*						19	18	18	18	18	90	94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			-	-
Итого	4,8	-	-	-	-	4,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90	94	-	6	-	-	-	-	-	100	100	100	881, 882	100	ССР	0,2		
171	3	4,8	эксплуатационные	-	3.2	0,2	8Б1С1Е*	Б	70*	18	18	18	ДЛ	0,1	3	140	-	-	-	-	-	-	-	-	-	202, 205, 217	100	100	100	881, 882	100	ССР	0,2	
	С	70*						19*	22*	22*	18	18	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	УИД ССР
	Е	70*						19	18	18	18	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого	4,8	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	100	100	100	-	ССР	0,2			
Всего	-	-	-	-	-	4,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	УИД ССР	4,6; 0,2			

Коды признаков повреждения, принятые в данном приложении: 206 - Обрыв корней прошлых лет, 202 - Механическое повреждение корней свежес (> 3/4 корн. лап), 205 - Обрыв корней (вывал свежий), 217 - Слом ствола под кроной свежий.
Коды причин повреждения, принятые в данном приложении:
881 - воздействие ветров текущего года, повлекшее наклон более 10 градусов, изгиб или вывал деревьев, 882 - воздействие шквальных и ураганных ветров текущего года, повлекшее слом стволов деревьев
821 - Ветровал прошлых лет.

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О., Веселов С.А., инженер-лесопатолог I категории Подпись

Дата составления документа 24.07.2017 Телефон 8 (8162) 640-625