

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Председатель комитета
лесного хозяйства
Новгородской области

Ф.И.О Кудрицкий
Анатолий Владимирович

Подпись 

Дата 02.08.2017

**Акт
лесопатологического обследования № 102**

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
Боровичское	-	110	13	4,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,3 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка (Кв. 110 выд. 13.1)

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

Причины несоответствия: Давность лесоустройства (1997 г.)

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, межвидовая конкуренция.

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

2.3. Выборке подлежит 12 % 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 12 %;

в том числе: старого бурелома - %;

старого сухостоя - %;

аварийных - %.

2.4. В квартале 110 выделе 13.1 полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит

0,35

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,5

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
Боровичское	-	110	13.1	2,8	УНД*	2,8	Ель	69	2018 г.
							Сосна	-	
							Осина	-	
							Итого	69	

* Уборка неликвидной древесины.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2.1 и 3.1 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления: -

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

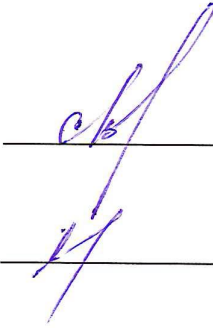
Сведения для расчёта степени повреждения:

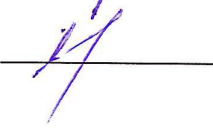
год образования ветровала,
старого бурелома 2013 ;

основная причина повреждения древесины Ветровал прошлых лет.

Дата проведения обследований 24.07.2014.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Инженер-лесопатолог
Ф.И.О. Барабанов П.Ю. Подпись 

2. Инструментальное обследование лесного участка (Кв. 110выд. 13.2)

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

Причины несоответствия: Давность лесоустройства (1997 г.)

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 и бурелом прошлых лет, погодные условия, межвидовая конкуренция.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф	Ель	66	-
Лубоед сосновый большой	Сосна	9	-

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 49 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных - % (причины назначения) _____;

усыхающих - % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя - %,

в том числе: свежего ветровала - %;

свежего бурелома 1 %;

старого ветровала 12 %;

в том числе: старого бурелома 1 %;

старого сухостоя 36 %;

_____ %.

аварийных -

2.4. В квартале 110 выделе 13.2 полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.2.
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,5.

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
Боровичское	-	110	13.2	1,5	ССР*	1,5	Ель	171	2018 г.
							Сосна	73	
							Итого	244	

ССР* - сплошные санитарные рубки.

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2.2 и 3.2 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 ветровала,
 старого бурелома 2013 ;

основная причина повреждения древесины Ветровал и бурелом прошлых лет.

Дата проведения обследований 24.07.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог 1 кат.
 Ф.И.О. Веселов С.А.

*инженер - лесопатолог
 Боробанов Р.В.*

Подпись 