

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Исследователь лесничества

Ф.И.О. Юржевский Н.В.

Дата 11.05.2017

АКТ  
лесопатологического обследования № 2

лесных насаждений Пестовского 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
Абросовское	-	46	20	0,3
Абросовское	-	46	32	1,3
Абросовское	-	46	33	1,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,2 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:  
- снижение полноты насаждения вследствие ветровала 2016 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 2016 г.

В Пестовском лесничестве, Абросовском участковом лесничестве, квартале 46, выделах 20, 32, 33 на площади 3,2 га 27.09.2016 года проведено лесопатологическое обследование (визуальным методом), в результате чего установлено, что в насаждении:

2.2.1 Квартал 46 выдел 20 присутствует 59% свежего ветровала

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых 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)
-	-	-	-

2.3.1 Выборке подлежит 59 % деревьев,

в том числе:

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

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

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

свежего сухостоя - %.

в том числе: свежего ветровала 59 %;

свежего бурелома - %;

старого ветровала - %;

старого сухостоя - %;

аварийных - %.

2.4.1 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2 .  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3 .

### 2.2.2 Квартал 46 выдел 32 присутствует 71 % свежего ветровала

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых 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)
-	-	-	-

2.3.2 Выборке подлежит 71 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) ;

сильно ослабленных - % (причины назначения) ;

усыхающих - % (причины назначения) ;

свежего сухостоя - %.

в том числе: свежего ветровала 71 %;

свежего бурелома - %;

старого ветровала - %;

в том числе: старого бурелома - %;

старого сухостоя - %;

аварийных - %.

### 2.2.3 Квартал 46 выдел 33 присутствует 79 % свежего ветровала

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых 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)
-	-	-	-

2.3.3 Выборке подлежит 79 % деревьев,

в том числе:

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

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

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

свежего сухостоя - %;

в том числе: свежего ветровала 79 %;

свежего бурелома - %;

старого ветровала - %;

в том числе: старого бурелома - %;

старого сухостоя - %;

аварийных - %.

2.4.3 Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,1 .

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется .

## 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
Абросовское	-	46	20	3,1	ССР	0,3	Сосна	75	2017
Абросовское	-	46	32	12,6	ССР	1,3	Сосна	397	2017
Абросовское	-	46	33	2,9	ВСП	1,6	Сосна	418	2017

Абрис лесного участка прилагается (приложение 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Согласно правилам лесовосстановления

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:  
Надзор за прилегающими насаждениями

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_;

основная причина повреждения древесины Ветровал 2016 г.

Дата проведения обследований 03.05.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Федоров М.Ф. Подпись *М.Ф. Федоров*

*Данные акта соответствуют натурному  
и.о. директора Юлху. Абросовское лесничество  
Исцарева М. П. ИД -*