


УТВЕРЖДАЮ:

Должность Председатель комитета
лесного хозяйства
Новгородской области

Ф.И.О Кудрицкий
Анатолий Владимирович

Подпись 

Дата 04.09.2017

**Акт
лесопатологического обследования № 156**

лесных насаждений Хвойнинского 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
Песьское	-	68	17	1,3
			18	1,8
			19	1,4
			20	4,0
			21	3,5
			23	0,7
			34.1	0,3
			36	5,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 18,4 га.

Инструментальное обследование лесных участков (кв. 68, выд. 17)

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесных насаждений соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: -

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: лубоед сосновый большой, ветровал прошлых лет, рак смоляной, внутривидовая конкуренция.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Лубоед сосновый большой	Сосна	6	-

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:

Выдел	Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
17	Рак смоляной	Сосна	2	-

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 3 %;

в том числе: старого бурелома - %;

старого сухостоя 3 %;

аварийных - %.

2.4. В квартале 68 выделе 17 полнота лесного насаждения после уборки деревьев, 0,7

подлежащих рубке, составит

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью улучшения санитарного состояния лесного участка рекомендуется проведение следующего мероприятия:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Песьское	-	68	17	1,3	УНД*	1,3	Сосна	21	2018 г.

*Примечание: УНД – уборка неликвидной древесины

Ведомость перечета деревьев и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2.1 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления: -

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

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя, 2013-
ветровала 2014 ;

основная причина повреждения древесины - Лубоед сосновый большой

Дата проведения обследований 29.08.2017 .

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.,
должность Гуртовцев А.Ю., инженер-лесопатолог 1 кат. Подпись 

Ф.И.О.,
должность Барабанов П.Ю., инженер-лесопатолог Подпись 

Инструментальное обследование лесных участков (кв. 68, выдела 18, 19, 20, 21, 23, 34, 36)

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесных насаждений соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

Причины несоответствия: -

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: -

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Выдел	Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
18	Лубоед сосновый большой	Сосна	1	-
19			1	-
34.1			3	-
36			3	-

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:

Выдел	Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
18	Рак смоляной	Сосна	2	-
20	Рак смоляной	Сосна	8	-
21	Рак смоляной	Сосна	9	-
23	Рак смоляной	Сосна	6	-
34	Рак смоляной	Сосна	2	-

2.3. Выборке подлежит _____ % 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 _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя _____ - _____ %;

аварийных _____ - _____ %.

2.4. В квартале 68 выделах 18,19,20,21,23,34.1,36 полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Текущее состояние лесных насаждений Песьского участкового лесничества, Хвойнинского лесничества (квартал 68, выдела 18,19,20,21,23,34,36) не требует проведения санитарно-оздоровительных мероприятий.

Ведомости перечета деревьев и абрисы лесных участков прилагаются (приложение 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:-

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

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя,
ветровала _____ - _____ ;

основная причина повреждения древесины - _____.

Дата проведения обследований 29.08.2017.

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.,
должность Гуртовцев А.Ю., инженер-лесопатолог 1 кат. Подпись 

Ф.И.О.,
должность Барабанов П.Ю., инженер-лесопатолог Подпись 