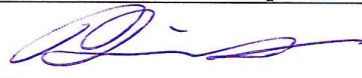


УТВЕРЖДАЮ:

Должность Председатель комитета
лесного хозяйства
Новгородской области

Ф.И.О Кудрицкий
Анатолий Владимирович

Подпись 

Дата 04.09.2017

Акт
лесопатологического обследования № 160

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
Хвойнинское	-	68	1	0,5
			2	0,4
			3	1,1
			4	0,4
			5	0,3
			10.1	0,8
			14	10,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 13,8 га.

Инструментальное обследование лесного участка (кв. 68, выд. 1)

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.

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Лубоед сосновый большой	Сосна	7	-

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 7 % 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 7 %;

аварийных - %.

2.4. В квартале 68 выделе 1 полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,7 не лимитируется.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью улучшения санитарного состояния, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Хвойнинское	-	68	1	0,5	УНД*	0,5	Сосна	9	2018 г.

* Уборка неликвидной древесины

Ведомость перечета деревьев и абрис лесного участка прилагаются (приложения 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 2-5)

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 (% заселённых, отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
2	Лубоед сосновый большой	Сосна	2 (отработано)	-
3	Лубоед сосновый большой	Сосна	1 (отработано)	-
4	Лубоед сосновый большой	Сосна	2 (отработано) 1 (заселено)	-
5	Лубоед сосновый большой	Сосна	3 (отработано)	-

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)
2	Рак смоляной	Сосна	2	-
3	Рак смоляной	Сосна	3	-

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 2-5 полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Текущее состояние лесных участков Хвойнинского участкового лесничества, Хвойнинского лесничества (квартал 68, выдела 2-5) не требует проведения санитарно-оздоровительных мероприятий.

Ведомости перечета деревьев и абрисы лесных участков прилагаются (приложение 2.2-2.5 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 _____ - _____;

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 Барabanов П.Ю., инженер-лесопатолог Подпись 

Инструментальное обследование лесного участка (кв. 68, выд. 10.1)

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

Причины несоответствия: Ошибка лесоустройства (2015 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: 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:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Рак серянка	Сосна	1	-

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 2 %;

в том числе: старого бурелома - %;

старого сухостоя 4 %;

аварийных - %.

2.4. В квартале 68 выделе 10.1 полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит

0,7 .

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью улучшения санитарного состояния, а также снижения ущерба от воздействия неблагоприятных факторов назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Хвойнинское	-	68	10.1	0,8	УНД*	0,8	Сосна	10	2018 г.

* Уборка неликвидной древесины

Ведомость перечета деревьев и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2.6 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:

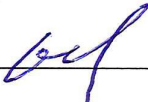
год образования старого сухостоя, 2013-
ветровала 2014 ;

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 лесного участка (кв.68, выд. 14)

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

Причины несоответствия: Ошибка лесоустройства (2015 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: -

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Лубоед сосновый большой	Сосна	4	-

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)
Рак смоляной	Сосна	4	-

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 выделе 14 полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет не лимитируется.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Текущее состояние лесного участка Хвойнинского участкового лесничества, Хвойнинского лесничества (квартал 68, выдел 14) не требует проведения санитарно-оздоровительных мероприятий.

Ведомость перечета деревьев и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2.7 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 _____ - _____ ;

основная причина повреждения древесины - _____ .

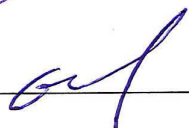
Дата проведения обследований 29.08.2017 .

Исполнители работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Подпись  _____

Ф.И.О.,
должность Барabanов П.Ю., инженер-лесопатолог

Подпись  _____