

УТВЕРЖДАЮ:
Должность Научник отдела охраны и заповедия
Ф.И.О. Латышев В.В.
Дата 20.07.2017

Акт
лесопатологического обследования N 4
лесных насаждений Северо-Западного лесничества (лесопарка)
Ленинградской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Красносокольское		26	5	4,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,4 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

Причины несоответствия: ошибка таксации, повреждения древостоя

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:
проведение ДВР, осиновый трутовик

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
На данном участке не обнаружено			

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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
На данном участке не обнаружено							

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Язвенный рак	Ель	23,5	Средняя
Осиновый трутовик	Осина	100	Сильная

2.3. Выборке подлежит 10,3% деревьев, в том числе:

ослабленных 0,0 % (причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных 8,6% (причины назначения) осиновый трутовик ;

усыхающих 0,0 % (причины назначения) короед-типограф ;

свежего сухостоя 0,0 % ,

в том числе: свежего ветровала 0,0 % ;

свежего бурелома 0,0 % ;

старого ветровала 0,0 % ;

в том числе: старого бурелома 0,0 % ;

старого сухостоя 1,7 %;
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,26.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Кварт ал	Выде л	Площад ь, выдела, га	Вид меропр иятия	Площадь меропри ятия, га	Пород а	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведе ния
Красносо кольское		26	5	5,6	СРС	4,4	С	532	2017 год

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

Меры по обеспечению возобновления: лесные культуры ели.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременная очистка лесосек от порубочных остатков для недопущения развития очагов массового размножения стволовых вредителей.

Сведения для расчета степени повреждения:
год образования старого сухостоя 2013-2015;
основная причина повреждения древесины : усачи, дереворазрушающие грибы .

Дата проведения обследований: 21.06.17

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Седихин Н.В. Подпись 

Дата составления документа

05.07.17