

УТВЕРЖДАЮ:
Должность НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА ОХРАНЫ И ВОССТАНОВЛЕНИЯ ЛЕСА
Ф.И.О. Латышев В.В.
Дата 03.07.2017

Акт
лесопатологического обследования № 1
лесных насаждений Рошинского 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
Житковскоеуч-е		33	19	3,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,6 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: устаревшее лесоустройство, 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:
ветровал, старый очаг короеда-типографа

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Ips typographus	Ель	3,3	-

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	48,8	Сильная
Осиновый трутовик	Осина	100	Сильная

2.3. Выборке подлежит 35,4% деревьев, в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) _____;
 сильно ослабленных 4,7% (причины назначения) осиновый трутовик;
 усыхающих 0,5 % (причины назначения) короед-типограф, заселено > 3/4
окружности ствола под кроной;
 свежего сухостоя 2,9 %, в том числе: свежего ветровала 2,7%;
 свежего бурелома 0 %;
 старого ветровала 10,4 %;

в том числе: старого бурелома 4,7 %;
старого сухостоя 9,5 %;
аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,45.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,6.

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
Житковск ое		33	19	3,6	СРС	3,6	Е	1188	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: 2010-2015;

основная причина повреждения древесины усачи, дереворазрушающие грибы.

Дата проведения обследований 12.06.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Седихин Н.В.

Подпись

19.06.17