

УТВЕРЖДАЮ:
Руководитель Соловецкого лесничества

Ф.И.О.  Проурзин Л.И.

Дата 28 июля 2017

Акт
лесопатологического обследования N 1
лесных насаждений Соловецкого лесничества Архангельской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Соловецкое		57	9	6,8/1,0/0,9

6,8 - общая, 1,0 - обследованная, 0,9 - проведены ССР
Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения: пожар 2013 года, насаждение отработано стволовыми вредителями

Отработано стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Еловый усач	Е	40%	Сильная

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

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 76,1% деревьев,

в том числе:

ослабленных _____% (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____% (причины назначения) _____;

усыхающих _____% (причины назначения) _____;

свежего сухостоя 17,9%;

свежего ветровала 11,7%;

свежего бурелома _____%;

старого ветровала _____%;

в том числе: старого бурелома _____%;

старого сухостоя 46,5%;

аварийных _____%.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,17.

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

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
Соловецкое		57	9	6,8	ССР	1,0	Е, Б, Ос	190	2017-2018

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

Меры по обеспечению возобновления:

СЕВ, оставление семенников сосны

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых СОМ, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2015;

основная причина повреждения древесины: пожар 2013 года, заселение стволовыми вредителями.

Дата проведения обследований 28.07.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шарапов Александр Васильевич

Подпись

