


УТВЕРЖДАЮ:
Исполняющий обязанности министра
лесного хозяйства и пожарной
безопасности области
 М.Е. Ковалев
«19» 09 2017 г.

**Акт
лесопатологического обследования**

лесных насаждений Магдагачинского лесничества

Амурская область

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ушумунское		52	12	190,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 20,0 га.

1. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: Давность лесоустройства, пожар прошлых лет, неравномерная полнота.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

причины повреждения: Устойчивый низовой пожар средней интенсивности весна 2016 г. (864), ожог корневой шейки 1-3 лет. давности (314).

В том числе:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Черный сосновый усач	Береза	57,9	средняя

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
Устойчивый низовой средней интенсивности	Береза	100	100	Более 3/4	100	Более 3/4	100

Поражено болезнями

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

3. Выборке по выделу 12 подлежат 94,4 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____
 сильно ослабленных 5,5 % (причины назначения) 864
 усыхающих 33,3 % (причины назначения) 864
 свежего сухостоя 38,5%,
 в том числе: свежего ветровала _____ %
 свежего бурелома _____ %
 старого ветровала _____ %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя 22,6 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит _____
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,4

5. 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, меропрятия, га	Порода	Запас на выдел, кубм	Крайние сроки проведения
Ушумунское		52	12	190,0	ССР	20,0	Береза	70/1321,6	2017-2018 г.

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

6. Меры по обеспечению возобновления искусственное возобновление.

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений своевременное проведение визуального ЛПО.

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя 2016 год;

Основная причина повреждения древесины Устойчивый низовой пожар средней интенсивности весна 2016 г. (864), ожог корневой шейки 1-3 лет. давности (314).

проведения обследования

Дата ~~составления~~ документа 17.08.2017 телефон 8(41653)91-4-49

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Никифорова Анфиса Петровна



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Амурская
Лесничество (лесопарк) Магдагачинское Квартал 52 Выдел 12
Площадь 20,0 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 1 га
Таксационная характеристика:
Тип леса ЛР Состав 8ББ1ОС1Л Возраст 60 Бонитет 3
Полнота 0,4 Запас на га 70 Возобновление искусственное возобновление.
Время и причина ослабления лесного насаждения: Устойчивый низовой пожар средней интенсивности весна 2016 г. (864), ожог корневой шейки 1-3 лет. давности (314).
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждения с утраченной устойчивостью, хвоя серая, желтая, частичное опадение коры. Рекомендуется сплошная санитарная рубка.

Дата составления документа 12.09.2017 Телефон 8(41653)91-4-49
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Никифорова Анфиса Петровна



Порода: Лиственница 12 шт.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12				1													1	100
16				2													2	100
20				3													3	100
24				4													4	100
28				2													2	100
32																		
36																		
40																		
Итого, %				100													12	100

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Абрис участка

М 1:25000



Номер выдела	Ленты (площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
52	1	100	100		1

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	Е 126.31.940 N 52.55.074	ЮЗ-167	200
2	Е 126.31.882 N 52.55.181	СВ-95	75
3	Е 126.31.973 N 52.55.198	СВ-5	225
4	Е 126.31.962 N 52.55.315	СВ-110	500
5	Е 126.32.371 N 52.55.229	ЮВ-0	375
6	Е 126.32.387 N 52.55.052	ЮЗ-105	500

Условные обозначения: - пробная площадь

Дата составления документа 12.09.2017 Телефон 8(41653)91-4-49

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Никифорова Анфиса Петровна

