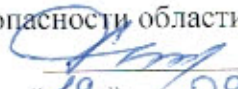


УТВЕРЖДАЮ:
Исполняющий обязанности министра
лесного хозяйства и пожарной
безопасности области
 М.Е.Ковалев
«19» 09 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования
лесных посадений Мазановского лесничества
Амурская область

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га.
Мазановское		436	16	62,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 62,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения (соответствует) не соответствует (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: давность лесоустройства

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 средней интенсивности пожар 1-3 летней давности(864).

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
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 высокоинтенсивности (864)	ББ	90	49	более 3/4	49		
	Ли	90	87	более 3/4	87		

Поражено болезнями

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

3. По выделу 16 выборке подлежит 17,5 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения)
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения)
 усыхающих 9,6 % (причины назначения) (864)
 свежего сухостоя 4,2 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %
 свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %
 в том числе: старого бурелома _____ %
 старого сухостоя 3,7 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

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, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кубм	Крайние сроки проведения
Мазановское		436	16	62,0	ВСП	62,0	ББ Лц	651	2017-2018 г.

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

6. Меры по обеспечению возобновления: содействие естественному возобновлению

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

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:
год образования старого сухостоя 2017

основная причина повреждения древесины: устойчивый низовой средней интенсивности пожар 1-3 летней давности(864)

Дата проведения обследований 25. 08. 2017 г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований

Заместитель начальника ГАУ «Мазановский лесхоз» Чемерисов Артём Олегович

(Ф.И.О., подпись)



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, куб/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	1997	436	16	62,0	эксплут			-	6ББ2ОС1Л1Д	ББ	30	11	10	ЛЛЕЩ		0,6	3	50	-	-
Ф	-	436	16	62,0	эксплут	1	62,0	7ББ3Л	ББ	50	11	14	ЛЛЕЩ		0,6	3	60	1	1,2	
									Л	60	13	16								

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Дата составления документа 12.09. 2017 г. Телефон 22-5-04

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований

Заместитель начальника ГАУ «Мазановский лесхоз» Чемерисов Артем Олегович
(Ф.И.О., подпись)



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №1

Субъект Российской Федерации Амурская область
Лесничество (лесопарк) Мазановское Квартал 436 Выдел 16
Площадь 62,0 га,
Номер очага вредных организмов ___ Размер пробной площади 1,2
Таксационная характеристика:
Тип леса ЛЛЕЩ Состав 7ББЗЛ Возраст 50 Бонитет 3
Полнота 0,6 Запас на га. 60,0 Возобновление ЛКС
Время и причина ослабления лесного насаждения: устойчивый пизовой средней интенсивности пожар 1-3 летней давности(864), от 28 апреля 2016 года 1 ГЛФ.
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастающая численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждения с нарушенной устойчивостью, , рекомендуется выборочная санитарная рубка.

Дата составления документа 12.09. 2017 г. Телефон 22-5-04

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований

Заместитель начальника ГАУ «Мазановский лесхоз» Чемерисов Артем Олегович
(Ф.И.О., подпись)



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: ББ

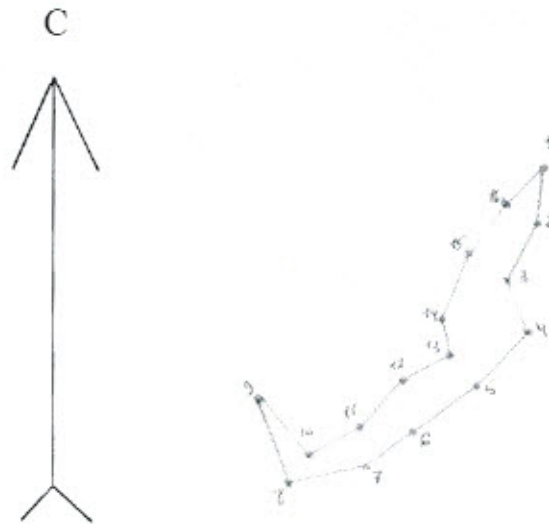
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	11	14	1	1		3		4									34	6,6
16	19	7	2	3		2		2									35	5,8
20	25	6		2		3		2									38	5,8
24	6	1	1	2		2		1									13	4,2
28																		
32																		
36 и более																		
Итого, %	50,8	23,3	3,3	6,7		8,4		7,5									120	22,4

Порода: Ли

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
8																		
12	3	13		3													19	7,5
16	2	12	1	1													16	2,5
20		2	1	1													4	2,5
24			1														1	
28																		
32																		
36 и более																		
Итого, %	12,5	67,5	7,5	12,5													40	12,5

Абрис участка

М 1:10000



Ю

Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
16		100	120		1,2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	51° 35,430' с.ш. 129° 27,552' в.д.	ЮЗ - 05°	175
2	51° 35,227' с.ш. 129° 27,489' в.д.	ЮЗ - 27°	212
3	51° 35,160' с.ш. 129° 27,337' в.д.	ЮВ - 22°	188
4	51° 35,005' с.ш. 129° 27,218' в.д.	ЮЗ - 43°	250
5	51° 34,977' с.ш. 129° 27,142' в.д.	ЮЗ - 53°	250
6	51° 34,950' с.ш. 129° 27,066' в.д.	ЮЗ - 52°	200
7	51° 34,923' с.ш. 129° 26,924' в.д.	ЮЗ - 79°	250
8	51° 34,887' с.ш. 129° 26,787' в.д.	СЗ - 20°	275
9	51° 34,097' с.ш. 129° 26,659' в.д.	ЮВ - 41°	250
10	51° 34,958' с.ш. 129° 26,882' в.д.	СВ - 61°	187
11	51° 34,025' с.ш. 129° 26,962' в.д.	СВ - 44°	200
12	51° 35,092' с.ш. 129° 27,153' в.д.	СВ - 60°	175
13	51° 35,167' с.ш. 129° 27,316' в.д.	СЗ - 15°	125
14	51° 35,288' с.ш. 129° 27,250' в.д.	СВ - 22°	225
15	51° 35,349' с.ш. 129° 27,316' в.д.	СВ - 37°	200
16	51° 35,430' с.ш. 129° 27,403' в.д.	СВ - 46°	150

Условные обозначения:

Дата составления документа 12.09. 2017 г. Телефон 22-5-04

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований

Заместитель начальника ГАУ «Мазановский лесхоз» Чемерисов А.О.

(Ф.И.О., подпись)

