


УТВЕРЖДАЮ

Исполняющий обязанности
министра лесного хозяйства и
пожарной безопасности области


М.Е. Ковалев
« 17 » / 10 2017 г.

**Акт
лесопатологического обследования**

лесных насаждений Тындинского лесничества

Амурская область

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Тындинское		110	30	24

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,7 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: гнили стволовые (код 350)

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями (код 628)

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Усач черный малый (код 628)	Л	6,3	слабая

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

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Стволовые гнили (код 350)	лиственница	15	средняя

3. По выделу 30 выборке подлежит 18 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения)

сильно ослабленных _____ % (причины назначения)

усыхающих 1,5 % (причины назначения) гнили стволовые (код 350)

свежего сухостоя 8,5 %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 8 %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,25
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
Тындинское		110	30	24	ССР	5,7	Лиц С	83	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: посадка лесных культур.

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;

основная причина повреждения древесины: Гнили ствольные (код 350)

Дата проведения обследований: 26.08.2017г.

Мастер ГАУ Амурской области «Тындинский лесхоз» Бабушкин С.С.
(Ф.И.О., подпись)



Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований
Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Амурская область Лесничество (лесопарк) Тындинское
Участковое лесничество Тындинское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное название лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожигт рубке, %	Рекомендуемые мероприятия		
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на проб, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом					аварийные деревья	вид	площадь, га
1	1	24	защитный лес	защитный лес	1	5,7	9П	Л	21	19	32	ЛВ	0,	4	81*	100	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
1	1	30	защитный лес	защитный лес	1	5,7	1С	С	0*	18	28	Г	3	4	81*	10	10	90	74	3	17	6	10	10	10	10	801,	100	350	18	ССР	5,7	

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

Мастер ГАУ Амурской области «Тындинский лесхоз» Бабушкин С.С.

Дата составления документа 05.10.2017 Телефон 8(416-56) 4-32-19



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Лиственница 100 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	
8																			шт./%
12																			
16			16							6								22	6/4,54
20			22			10												32	10/31,25
24			28	1			1											30	2/3,33
28			7	1			6											14	7/50
32			1	1														2	1/50
36 и более																			
Итого, %			74	3		10	7			6								100	26

Абрис участка

М 1:25000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
30	1	100	50		0,5

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	55° 14' 02"; 124° 10' 43"	СЗ:32	259
2	55° 14' 04"; 124° 10' 37"	СВ:56	200
3	55° 14' 05"; 124° 10' 42"	ЮВ:37	283
4	55° 14' 03"; 124° 10' 47"	ЮЗ:62	225

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
 ФИО Бабушкин С.С. Подпись _____
 Дата составления документа _____ Телефон 8(416-56)4-32-19

