

УТВЕРЖДАЮ

Исполняющий обязанности  
министра лесного хозяйства и  
пожарной безопасности области

 М.Е. Ковалев

«19» 09 2017 г.

**Акт  
лесопатологического обследования**

лесных насаждений Урушинского лесничества

Амурская область

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ерофеевское		167	31	14

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 14 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ерофеевское		167	31	14

## 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: Пожар 2012 г. низовой устойчивый средней интенсивности (867)

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
867	лиственница	100	100	3/4	100	3/4	100
	береза	100	100	3/4	100	3/4	100

Поражено болезнями

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

3. По выделу 31 выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения)

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения)

усыхающих \_\_\_\_\_ 84,8 % (причины назначения) Лесной пожар 2012 г. (867)

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %

старого ветровала \_\_\_\_\_ %

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %

старого сухостоя \_\_\_\_\_ 15,2 %

Исполнитель	Сторона, проводящая обследование
Подпись	Подпись
Дата	Дата



4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 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
Ерофеевское		167	31	14	ССР	14	Л-ца	1610	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 визуального ЛПО

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины: год образования старого сухостоя 2012;

Основная причина повреждения древесины: Лесной пожар 2012 г.(867)

Дата проведения обследований 22.08.2018

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Кобзарев С.М.  
(Ф.И.О. подпись)



Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кубм	Крайние сроки проведения
Ерофеевское		167	31	14	ССР	14	Л-ца	1610	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 визуального ЛПО

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины: год образования старого сухостоя 2012;

Основная причина повреждения древесины: Лесной пожар 2012 г.(867)

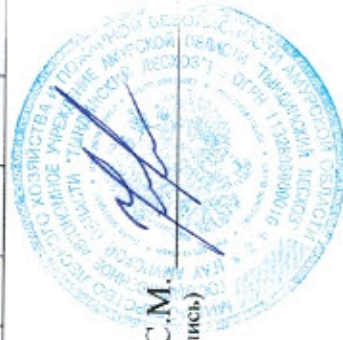
Дата проведения обследований 22.08.2018

**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	состав	попуда	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	фонитет	затрач, км/га	количество, шт.	Заложено пробных площадей		
																				общая площадь, га		
ТО	1984	167	31	14	эксплуатационные				9ПББ	Л	110	18	20	ЛР		0,4	4	110				
Ф	1984	167	31	14	эксплуатационные		1	14	9ПББ	Л ББ	143 113	20 18	22 16	ЛР		0,4	3	115	1		1,1	

ТО – таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Кобзарев С.М.  
(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) Урушинское  
Участковое лесничество Ерофеевское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										29	30	31	32	33	34			
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26							27	28	33
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фоннет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	улыкающие	средней сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	взростлые деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Лесовик рубке, %	вид	Рекомендуемые мероприятия		
16	31	14	эксп				90П	143*	20*	22*	ЛР	0,4	3*	115	90				78	22														
7		0	опи			14,0	Б6	113*	18*	16				*	36				91	8,3						306	100	867	100	ССР		14		

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

Кобзарев С.М.

(Ф.И.О. полностью)

Дата составления документа 14.09.2017 г. Телефон 8(416-56) 34-5-68





Порода: Береза 36 шт

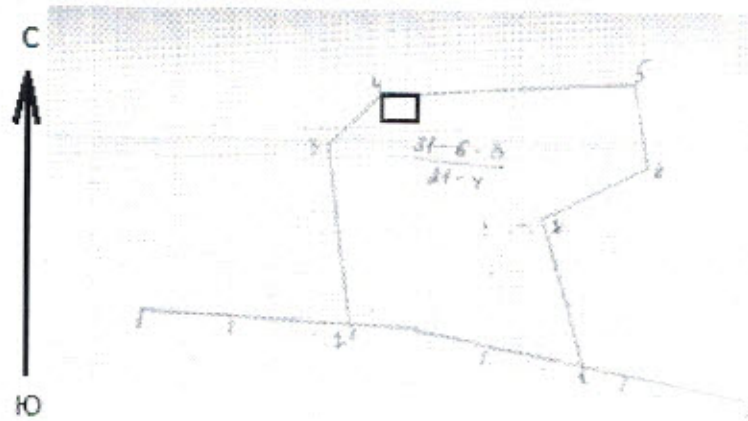
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12				12				2									24	100
16				6				1									7	100
20				5													5	100
24																		
28																		
32																		
36 и более																		
Итого, %				91, 7				8,3									36	100

Порода: Береза 36 шт

8																		
12				12				2									24	100
16				6				1									7	100
20				5													5	100
24																		
28																		
32																		
36 и более																		
Итого, %				91, 7				8,3									36	100

Абрис участка

М 1:25000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
31	1	100	110		0,6

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	54° 02' 41,4"; 122° 07' 26,4"	СЗ: 84°	10
2	54° 02' 54,4"; 122° 07' 36,6"	СЗ: 11°	300
3	54° 02' 61,8"; 122° 07' 41,7"	СВ: 30°	150
4	54° 02' 67,6"; 122° 07' 44,3"	СВ: 72°	350
5	54° 02' 59,6"; 122° 07' 39,1"	ЮВ: 11°	150
6	54° 02' 57,3"; 122° 07' 18,9"	ЮЗ: 59°	200
7	54° 02' 38,6"; 122° 07' 17,1"	ЮВ: 18°	250

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Кобзарев С.М. Подпись

Дата составления документа

14.09.2012 Телефон 8(416-56)34-5-68

