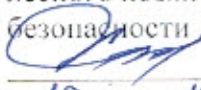


УТВЕРЖДАЮ

Исполняющий обязанности министра  
лесного хозяйства и пожарной  
безопасности Амурской области

  
М.Е.Ковалев

« 17 » 10 2017 г.

## Акт лесопатологического обследования

лесных насаждений Белогорского лесничества

Амурская область

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Серышевское		36	72,73	11,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11,0 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка

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

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 2015 года.(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
Низовой устойчивый, средней интенсивности	С	95	25	Более ¼	25	Более ¼	25

Поражено болезнями

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

3. Выборке подлежат 25 % деревьев.

в том числе:

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

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

усыхающих 22 % (причины назначения) пожар 2015 г.(864)

свежего сухостоя 3 %, (причины назначения) пожар 2015 г.(864)

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

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %

старого ветровала \_\_\_\_\_ %

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

старого сухостоя ---- % (причины назначения)

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит – 0,3

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет: не лимитируется

## 5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квар-тал	Вы-дел	Площадь, выдела, га	Вид мероп-риятия	Площадь, меропри-ятия, га	По-рода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Серышевское		36	72,73	11,0	ВСП	11,0	С	110	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 лесопатологического обследования.

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

основная причина повреждения древесины: пожар 2015 года. (864)

Дата проведения обследований 24.08.2017г.

Бабич Алексей Дмитриевич

(ф.И.О., подпись)



**Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Источники данных	год проведения обследования	номер квартала	номер выдела	площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	номер лесохозяйственного выдела	площадь лесохозяйственного выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей						
									состав	попоза	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	IVM	полнота	бонитет	канас, км/га	количество, шт.	общая площадь, га					
ТО	1999	36	72	3,0	Защ.	Запретные полосы по берегам рек	-	-	С	15	5	4	СРПР	0,6	2	40									
Ф		36	72	3,0	Защ.	Запретные полосы по берегам рек	1	3,0	С	30	9	16	СРПР	0,4	2	40	1	0,2							
ТО	1999	36	73	8,0	Защ.	Запретные полосы по берегам рек			С	60	17	22	СП	0,4	2	100									
Ф		36	73	8,0	Защ.	Запретные полосы по берегам рек	1	8,0	С	75	19	18	СП	0,4	2	40	1	0,2							

ТО – таксационные описания  
Ф – фактическая характеристика лесного насаждения



Приложение 1.1  
к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2017 г.

Субъект Российской Федерации Амурская область Лесничество (лесопарк) Белогорское  
Участковое лесничество Серышевское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационные характеристики лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										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
1	номер квартала	номер участка	лесное назначение лесов	категория защитных лесов	номер лесопатологического участка	площадь лесопатологического участка, га	состав	попав	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	фоннет	запас, куб. м/га	число деревьев на проб., шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	указанные	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	важные деревья	признаки пореживания деревьев	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, пореживания	индекс прорежа, %	рекомендуемые мероприятия
36	72, 73	11	защ	по берегам рек	1	11	10С	С	75	9	18	СРП	0,4*	2*	40	100	0	33	42	22	3	0	0	0	0	0	304, 314	100	864	25	ВСП	11

Дата составления документа 05.10.2017г. Телефон 8-914-596-98-06



*Handwritten signature*

Бабичев Алексей Дмитриевич

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**  
**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1**

Субъект Российской Федерации: Амурская область

Лесничество (лесопарк) Белогорское, участковое лесничество Серышевское, Квартал 36 Выдел 72.73

Площадь 11,0 га.

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,2 га

Таксационная характеристика:

Тип леса СРТР Состав 10С Возраст 75 Бонитет 2

Полнота 0,4 Запас на га 40 кубм Возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения: пожар 2015 года.(код 864)

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 нарушенной устойчивостью, усыхающие деревья и свежий сухостой, рекомендуется проведение выборочных санитарных рубок в 2018 году.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО: Бабич А.Д.

Подпись: [Подпись]

Дата составления документа: 05.10.2017. г.

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**

Порода: С

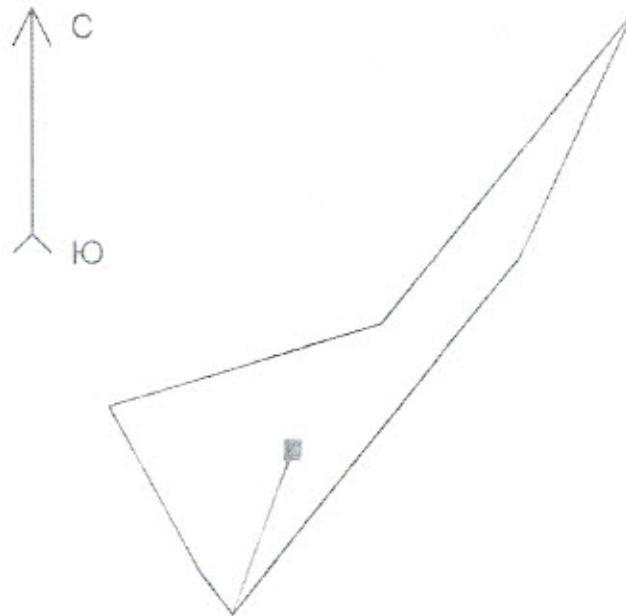
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16		5	4	2														11	2
20		18	28	10		1												57	11
24		10	10	10		2												32	12
28																			
32																			
36 и более																			
Итого, %		33	42	22		3												100	25

Абрис участка

М 1:10000

Привязка: С - 0° - 10 м

Привязка (пробная площадь): СВ - 49° 150 м



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
72,73	1	20	50		0,2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N 50°56'080" E 129°12'553"	СЗ-29°	250
2-3	N 50°56'453" E 129°12'982"	СВ-73°	380
3-4	N 50°56'639" E 129°12'247"	СВ-39°	535
4-5	N 50°56'198" E 129°12'793"	ЮЗ-25°	360
5-1	N 50°56'532" E 129°12'019"	ЮЗ-39°	610

Условные обозначения: ■ Пробная площадка

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Бобин А.О.

Подпись [Подпись]

Дата составления документа: 05.10.2017 Телефон 8-914-596-98-06

