

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		23	20	4,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,0 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	95	Более ¼	90	Более ¼	100

Поражено болезнями

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

3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения)

сильно ослабленных _____ % (причины назначения)

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

свежего сухостоя 57 %, (причины назначения) пожар 2015 г.(864)

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 21 % (причины назначения) пожар 2015 г.(864)

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит - 0
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
Серышевское		23	20	4,0	ССР	4,0	С	400	2018 г.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложения 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 2016;

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

Дата проведения обследований 24.08.2017г.



Бабич Алексей Дмитриевич



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения обследования	Форм квартал	Форм выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Форм лесопатологического выдела	Лесная категория лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика											Заложено пробных площадей		
									состав	попозн	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	плотота	фонист	тип, куб/га	количество, шт.	общая площадь, га		
ТО	1999	23	20	4,0	жили	-	-	-	10С	С	46	17	20	СРПР	ТУМ	0,8	1	210	1	0,2		
Ф		23	20	4,0	жили	-	1	4,0	10С	С	64	17	20	СРПР		0,4	2	100	1	0,2		

ТО – таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения



Бабитский Алексей Дмитриевич



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Амурская область
Лесничество (лесопарк) Белогорское Квартал 23 Выдел 20
Площадь 4,0 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,2 га
Таксационная характеристика:
Тип леса СРПР Состав 10С Возраст 64 Бонитет 2
Полнота 0,4 Запас на га 100 кубм Возобновление отсутствует
Время и причина ослабления лесного насаждения: пожар 2015 года (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: усыхающие деревья, свежий и старый сухостой, проведение сплошных санитарных рубок в 2017/18 годах.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО: Васильев А.Д. Подпись: 

Дата составления документа 05.10.2017

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С

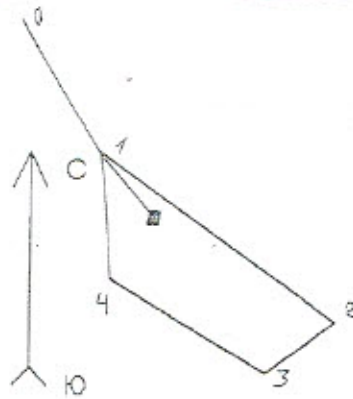
Степени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины					
	I		II		III		IV		V			VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
					НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19				
8																						
12				1	6													7	100			
16				7	16			6										29	100			
20				10	30			12										52	100			
24				4	5			3										12	100			
28																						
32																						
36 и более																						
Итого, %				22	57			21										100	100			

Абрис участка

М 1:10000

Привязка: 0-1 ЮВ - 32° - 500 м

Привязка (пробная площадь): ЮВ - 41° 250 м



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

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N 51°05'116" E 129°01'627"	ЮВ-55°	400
2-3	N 51°05'044" E 129°01'765"	ЮЗ-53°	120
3-4	N 51°05'072" E 129°01'794"	СЗ-60°	250
4-1	N 51°05'241" E 129°01'551"	СЗ-4°	120

Условные обозначения: ■ - пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Бадар А.В.

Подпись

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

