

УТВЕРЖДАЮ

Исполняющий обязанности министра
лесного хозяйства и пожарной
безопасности Амурской области


А.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
Советское		522	24	48,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,0 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 2009 года.(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
Низовой устойчивый, средней интенсивности	ББ	20	20	Более ¼	20	Более ¼	20

Поражено болезнями

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

3. Выборке подлежит 20 % деревьев.

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения)

сильно ослабленных _____ % (причины назначения)

усыхающих 15 % (причины назначения) пожар 2009 г.(867)

свежего сухостоя --- % (причины назначения)

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 5 % (причины назначения) пожар 2009 г.(867)

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит – 0,3
 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, кбм	Крайние сроки проведения
Советское		522	24	48,0	ВСП	5,0	ББ	20	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 2010;

основная причина повреждения древесины: пожар 2009 года. (867)

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 лесоустройства	Высота кроны	Высота дерева	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического участка	Площадь лесопатологического участка	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
								состав	поросль	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	подсота	бонитет	видов. группа	количество, шт.	общая площадь, га
Ю	1999	522	24	48,0	желе	-	-	10ББ	ББ	20	8	8	ББК	ТУМ	0,4	3	20	1	0,2
Ф		522	24	48,0	желе	1	5,0	10ББ	ББ	38	8	16	ББК		0,4	3	20	1	0,2
Ф		522	24	48,0	желе	2	43,0	10ББ	ББ	38	8	16	ББК		0,4	3	20	1	0,2

ТО – таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения



Бабич Алексей Дмитриевич

(Ф.И.О., подпись)

Приложение 1.1
к акту лесопатологических обследований

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за август 2017 г.
Субъект Российской Федерации Амурская область Лесничество (лесозарк) Белогорское
Участковое лесничество Советское

№ квартала	№ выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория ценных лесов	№ выдела	Площадь лесопатологического выдела	№ выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таблицонная характеристика лесного насаждения										Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Прочная порода, порослевая	Полезный рубок, %	Рекламиду- емые мероприятия		
									состав	попад	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	бонитет	запас, куб м/га	число деревьев на 1 га	без признаков ослабления	остаточные	сильно ослабленные	умеренные	свежий суходой	свежий ветровал	свежий ветровал	свежий ветровал	свежий вырост	старый вырост						старый вырост	старый вырост
1	24	48	лес	-	5	1	5,0	10	5	10	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	ВСП	
522	24	48	лес	-	5	1	5,0	15	6	38*	8	16	ББК	0,4*	2*	20	100	38	42	15	0	5	0	0	0	0	0	306, 316	100	867	20	ВСП			
522	24	48	лес	-	5	2	43	10	6	38*	8	16	ББК	0,4*	2*	20	100	55	45	0	0	0	0	0	0	0	0	306, 316	100	867	-	-			



Бабич Алексей Дмитриевич
(Ф.И.О., подпись)

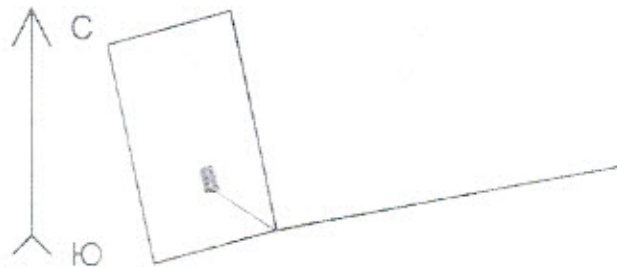
Дата составления документа 05.10.2017г. Телефон 8-914-596-98-06

Абрис участка

М 1:10000

Привязка: 0-1 ЮЗ – 79° - 470 м

Привязка (пробная площадь): СВ - 57° - 150 м



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
24	1	20	50		0,2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N 50°48'861" E. 129°35'502"	ЮЗ-74°	170
2-3	N 50°48'069" E. 129°35'431"	СЗ-12°	295
3-4	N 50°48'668" E. 129°35'408"	СВ-74°	170
4-1	N 50°48'149" E. 129°35'601"	ЮВ-12°	290

Условные обозначения: ■ - пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесонатологических обследований:

ФИО Басурин А.Д.



Подпись [Signature]

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