

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
Советское		645	10	18,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 13,0 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	С	95	25	Более ¼	25	Более ¼	25
	Л	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 подлежит 25 % деревьев.

в том числе:
 ослабленных _____ % (причины назначения)
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения)
 усыхающих 20 % (причины назначения) пожар 2009 г.(867)
 свежего сухостоя ---- %, (причины назначения) пожар 2009 г.(867)
 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 – 0,45
 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
Советское		645	10	18,0	ВСП	13,0	С, Лц	552,5	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

Источник данных	Год проведения лесопрофлоры	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заказано пробных площадей	
									состав	популяц.	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	подсота	фонист	запас, куб/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	1999	645	10	18,0	экспл.	-	-	-	6С4,1	С Л ББ	80	18	24	СР	ТУМ	0,6	3	170	1	0,2
Ф		645	10	18,0	экспл.	-	1	13,0	6С4,1	С Л	98 98	18 18	24 24	СР		0,6	3	170	1	0,2
		645	10	18,0	экспл.	2	1	5,0	6С4,1	С Л	98 98	18 18	24 24	СР		0,6	3	170	1	0,2

ТО – таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения



Бабич Алексей Дмитриевич
(Ф.И.О. полностью)

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	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										31	32	33	34	35					
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25						26	27	28	29	30
История квартала	Номер выдела	Протяженность выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория выделенных лесов	Номер лесопатологического выдела	Протяженность лесопатологического выдела, га	состав	пороза	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на проб. пт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	умоляющие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	средний бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полный рубке, %	ИД	Рекомендуемые мероприятия	
645	10	18	эксп. л.	-	1	13	6С 4П	С Л	98*	17	20	СР	0.6	3	170	120	0	42	33	20	0	0	0	0	0	0	0	306, 316	100	867	25	ВСР	13	
645	10	18	эксп. л.	-	2	5	6С 4П	С Л	98*	17	20	СР	0.6	3	170	120	0	35	65	0	0	0	0	0	0	0	0	306, 316	100	867	-	-	-	

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



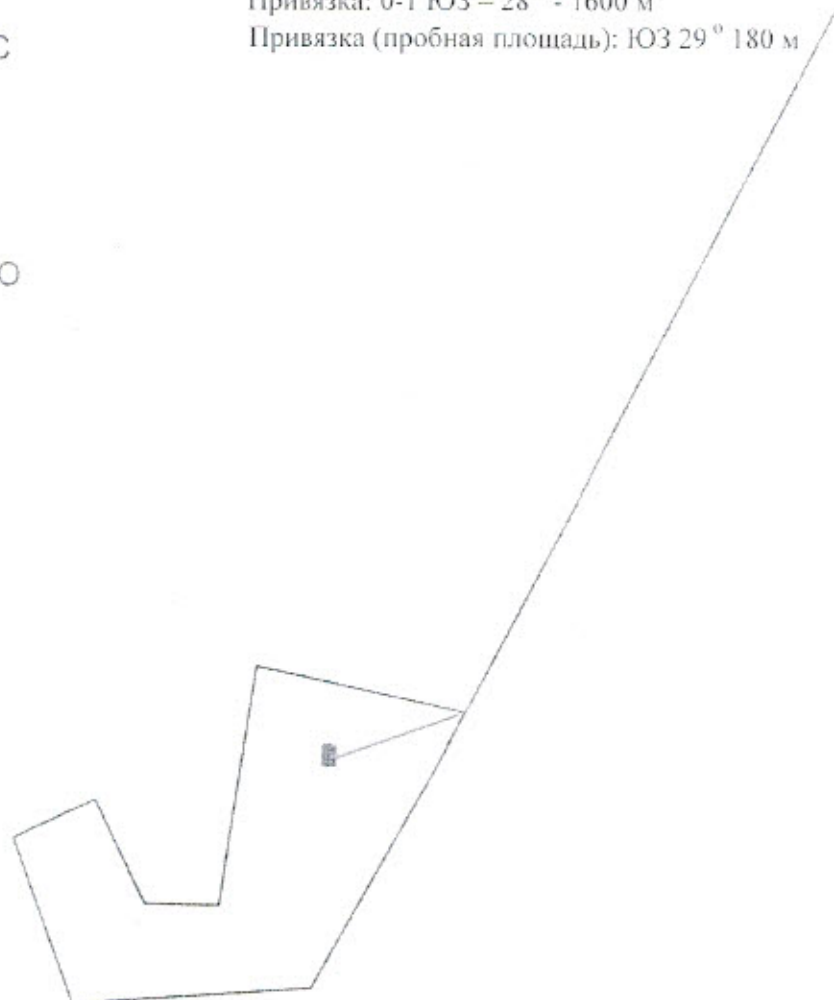
Бабич Алексей Дмитриевич
(Ф.И.О. полностью)

Абрис участка

М 1:10000

Привязка: 0-1 ЮЗ – 28° - 1600 м

Привязка (пробная площадь): ЮЗ 29° 180 м



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
10	1	20	50		0,2

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N 50°44'961" E 129°52'971"	ЮЗ-30°	320
2-3	N 50°44'038" E 129°52'493"	ЮЗ-86°	320
3-4	N 50°44'656" E 129°52'169"	СЗ-20°	230
4-5	N 50°44'220" E 129°52'888"	СВ-65°	120
5-6	N 50°44'464" E 129°52'133"	ЮВ-26°	150
6-7	N 50°44'265" E 129°52'013"	ЮВ-89°	100
7-8	N 50°44'731" E 129°52'335"	СВ-9°	320
8-1	N 50°44'102" E 129°52'712"	ЮВ-78°	285

Условные обозначения: ■ - пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Бабин А.Д.

Подпись 

Дата составления документа: 05.10.2019. Телефон 8-914-596-98-06

