

УТВЕРЖДАЮ:

Министр природных ресурсов
Забайкальского края


А.И. Волков
« 22 » 12 2017 год.

**Акт
лесопатологического обследования № 292**

лесных насаждений Аргунское лесничества (лесопарка)
Забайкальский край (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Калганское	-	170	1	96,0
				96,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 96,0 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

давность лесоустройства 1988 г.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью

причины повреждения: Лесной пожар прошлых лет низовой беглый сильный

заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Березовый заболотник	Береза	35	средняя
Скрипун осиновый	Осина	32	средняя

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
Низ. бег. сильный	Береза	-	-	более 3/4	84	более 3/4	100

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) _____

сильно ослабленных - % (причины назначения) _____

усыхающих 35 % (причины назначения) Ожог корневой шейки более 3/4

свежего сухостоя 5 %, _____

в том числе: свежего ветровала ___ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала 12 % _____

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 48 % _____

аварийных _____ %

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, кбм	Крайние сроки проведения
Калганское	-	170	1	96,0	ССР	8,3	Б	913	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 естественное зарастивание

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений планируется проведение лесопатологического обследования

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя 2015 ;

основная причина повреждения древесины Лесной пожар прошлых лет.

Дата проведения обследований 27.07.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Александр А.В. Подпись Александр
8 (30249) 4-11-54

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурействования	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей				
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га			
ТО	1988	170	1	96,0	Зел.зона	Зел.зона	-	-	8Б1Бд1Ос	Береза	40	13	10	Злрт	-	0,9	3	100	-	-	-	-	
Ф	1988	170	1	96,0	Зел.зона	Зел.зона	1	8,3	9Б	Береза	68	15	12	Злрт	-	0,9	3	99	1	0,6	1	0,6	
Ф	1988	170	1	96,0	Зел.зона	Зел.зона	-	-	1Ос	Осина	68	16	11	Злрт	-	0,9	3	11	-	-	-	-	-

Примечание:

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Дробович В.А. Подпись  Телефон 83024941154


Ведомость перечета деревьев назначенных в рубкуВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край
 Лесничество (лесопарк) Аргунское Квартал 170 Выдел 1
 Площадь 8,3 га,
 Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 0,6 га
 Таксационная характеристика:
 Тип леса ЗЛРТ Состав 9Б1Ос Возраст 68 Бонитет 3
 Полнота 0,9 Запас на га 110 Возобновление естественное заращивание
 Время и причина ослабления лесного насаждения Лесной пожар прошлых лет.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
 Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
 Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия В следствии лесного пожара прошлых лет насаждение потеряло устойчивость на 100% (свежий и старый сухостой, ветровал, усыхающие деревья).Рекомендуется провести сплошную санитарную рубку.

Ср.К.б - 4,65
 Ср.К.ос - 4,5
 Ср.К.нас - 4,64

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Дубов Д.В. Подпись 

Дата составления документа 19.12.17 Телефон 83024941154

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

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				28	35		5	43	25	29			26				191	100
12				29	28	4	6	25	17	19			17				145	100
16				25	41		7	51	21	25			24				194	100
20				7	5		4	4	2	1							20	100
24																		
																	550	
Итого, %				16	19	1	4	23	12	13			12					100

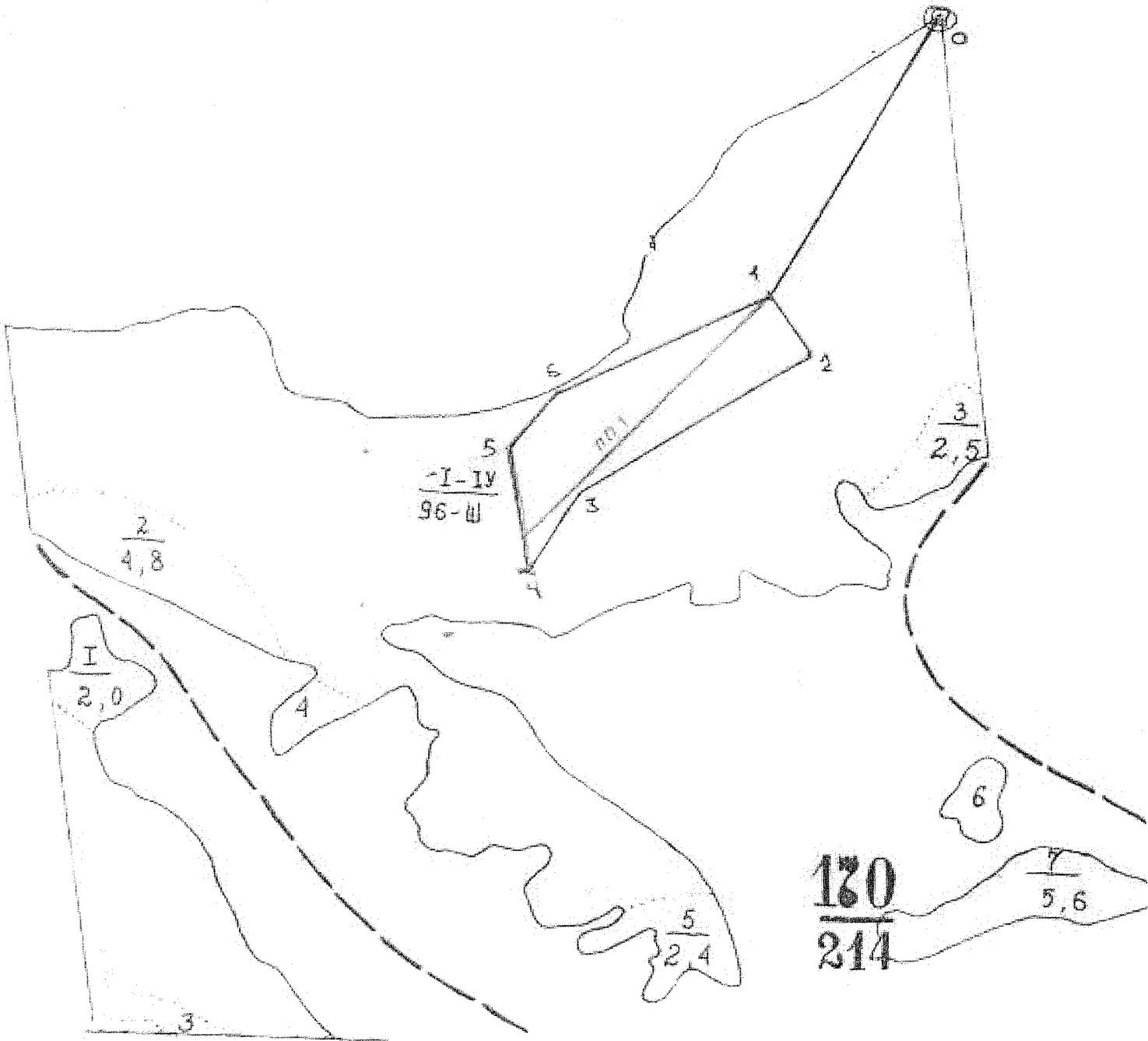
Порода: Осина

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				2	5			11	3	4			2				27	100
12				6	5		1	5	4	2			1				24	100
16				2	1		1	5	1	3			1				14	100
20																		
24																		
28																		
																	65	
Итого, %				16	17		3	32	12	14			6				615	100

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Абрис участка



М 1:10000



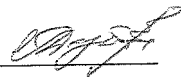
Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1	1	600	10		0,6

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения

	Граница участка ЛПО
	Пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Дубов А.В. Подпись 

Дата составления документа 19.12.17г. Телефон 83024941154