

УТВЕРЖДАЮ:

Министр природных ресурсов
Забайкальского края

А.И. Волков

« 22 » 12 2017 год.



**Акт
лесопатологического обследования № 289**

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	-	144	20	63,0
				63,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 63,0 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	34	слабая
Скрипун осиновый	Осина	33	слабая

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	91	более 3/4	100

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) _____

сильно ослабленных - % (причины назначения) _____

усыхающих 16 % (причины назначения) Ожог корневой шейки более 3/4

свежего сухостоя 6 %, _____

в том числе: свежего ветровала ___ % _____

свежего бурелома _____ %

старого ветровала 10 % _____

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя 68 % _____

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	-	144	20	63,0	ССР	0,8	Б	88	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 2014 ;

основная причина повреждения древесины Лесной пожар прошлых лет.

Дата проведения обследований 31.07.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Дубов П.В. Подпись Дубов
8(302229)4-11-54

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	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	местопроизрастания	плотота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га				
ТО	1988	144	20	63,0	Зел.зона	Зел.зона	-	-	8Б2Ос	Береза	40	14	12	злрг	-	полнота	3	100	-	-	-	-	-	-	
Ф	1988	144	20	63,0	Зел.зона	Зел.зона	1	0,8	8Б	Береза	68	16	14	злрг	-	полнота	3	88	1	0,8	-	-	-	0,8	
Ф	1988	144	20	63,0	Зел.зона	Зел.зона	-	-	2Ос	Осина	68	18	14	злрг	-	полнота	3	22	-	-	-	-	-	-	-

Примечание:

ТО – таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Дубов А.Б. Подпись  Телефон 83024941154

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубкуВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Забайкальский край
 Лесничество (лесопарк) Аргунское Квартал 144 Выдел 20
 Площадь 0,8 га,
 Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 0,8 га
 Таксационная характеристика:
 Тип леса ЗЛРТ Состав 8Б2Ос Возраст 68 Бонитет 3
 Полнота 0,8 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 - 4,8
 Ср.К. ос - 4,9
 Ср.К.Нас. - 4,8

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Дубов С.В. Подпись Дубов

Дата составления документа 19.12.17г 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. подлеж ат 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								31	24	7			5				67	100%
12				20	17		17	80	51	30			28				243	100%
16				22	19		12	69	42	38			25				227	100%
20				14	9		7	8		6			3				47	100%
24								1									1	100%
28																		100%
32																		100%
Итого, %				10	8		6	32	20	14			10				585	100%

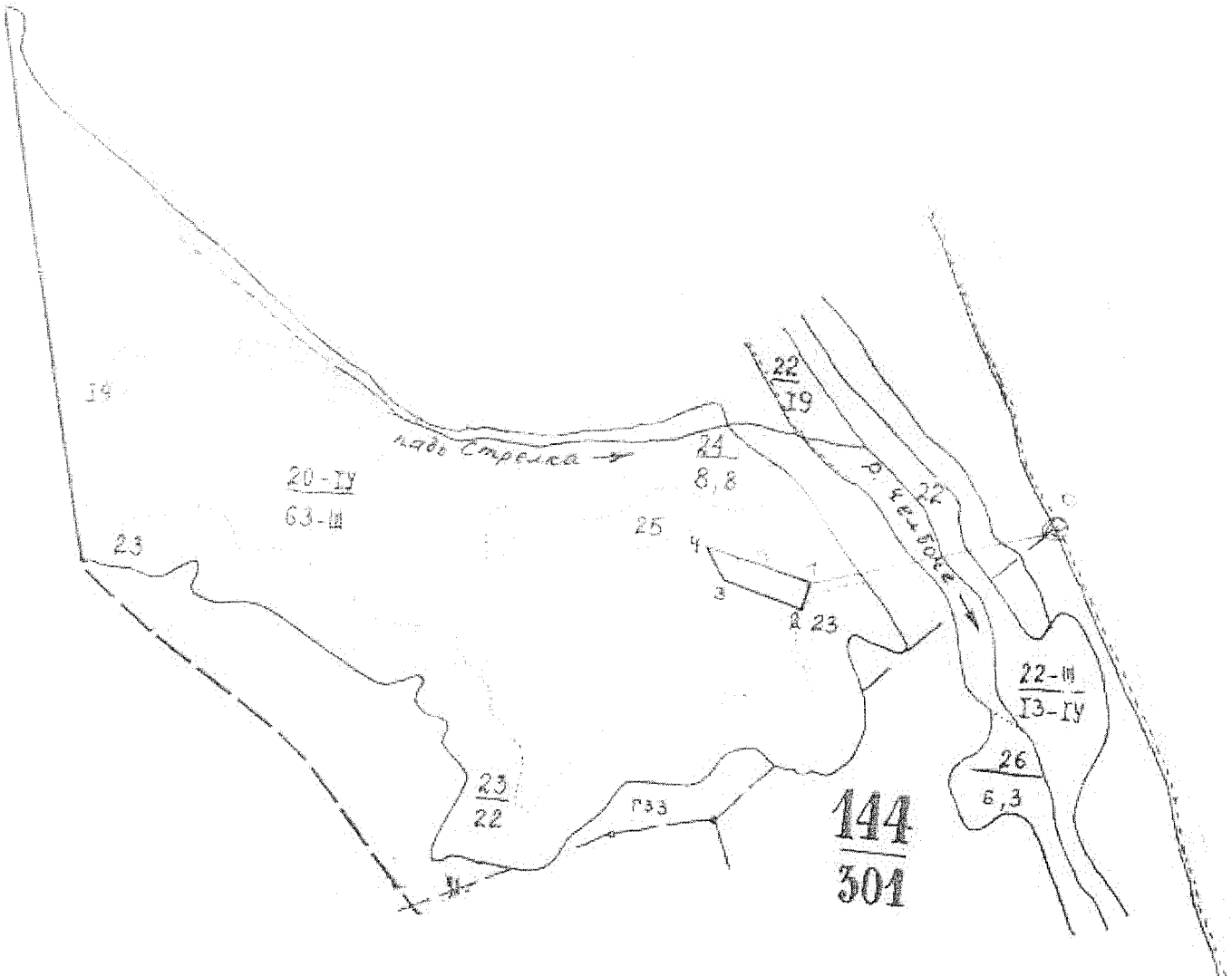
Порода: Осина

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								12	7	2			1				22	100%
12								21	14	5			3				43	100%
16				2	3		5	17	6	4			4				41	100%
20				4	3		1	2		1			2				13	100%
24																		100%
28																		100%
																	119	
Итого, %				5	5		5	44	23	10			8				704	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
20	Сплошная 1				0,8

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м

Условные обозначения

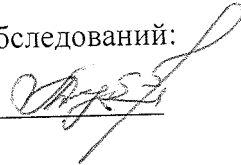
	Граница участка ЛПО
	Пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Андреев С.В.

Подпись



Дата составления документа 19.12.17 Телефон 83024941154