

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: И.о. руководителя РАЛХ РБ

Ф.И.О Александр Д.В. Баклашкин

Дата 03 октября 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 529

лесных насаждений Баргузинского лесничества (лесопарка)

Республики Бурятия (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Улюнское		48	3	2,0
			5	27,0
			10	1,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 30,7 га.

в том числе: свежего ветровала ___ %
 свежего бурелома ___ %
 старого ветровала ___ %
 в том числе: старого бурелома ___ %
 старого сухостоя ___ %
 аварийные деревья ___ %

Кв.-48, выд.-5:

Выборке подлежит 45 % деревьев,

в том числе: **Сосна**

ослабленных ___ % (причины назначения) _____
 сильно ослабленных ___ % (причины назначения) _____
 усыхающих ___ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 45 %, в том числе: свежего ветровала ___ %
 свежего бурелома ___ %
 старого ветровала ___ %
 в том числе: старого бурелома ___ %
 старого сухостоя ___ %
 аварийные деревья ___ %

Кв.-48, выд.- 10:

Выборке подлежит 60% деревьев,

в том числе: **Сосна**

ослабленных ___ % (причины назначения) _____
 сильно ослабленных ___ % (причины назначения) _____
 усыхающих ___ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 60 %, в том числе: свежего ветровала ___ %
 свежего бурелома ___ %
 старого ветровала ___ %
 в том числе: старого бурелома ___ %
 старого сухостоя ___ %
 аварийные деревья ___ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,33

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет – 0,3

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
Улонское		48	3	2,0	Выборочная санитарная рубка	2,0	Сосна	184	2017
			5	27,0		27,0	Сосна	1823	
			10	1,7		1,7	Сосна	155	

В результате воздействия лесного пожара №4/15 от 01.06.2016 г. возникшего по неустановленной причине, насаждение повреждено низовым устойчивым пожаром 1-3 летней давности средней интенсивности (Код 864). В ходе лесопатологического обследования установлено: ожог корневой шейки >3/4 окружности, 1-3 лет, код 314; ожог стволов (камбий поврежден >3/4 окружности ствола,) 1-3 лет, код 326. Средняя категория состояния насаждения – 4,4 (усыхающее).

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)

Меры по обеспечению возобновления: естественное возобновление

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: в прилегающих насаждениях необходимо проводить надзор за вредителями и болезнями, с целью своевременного обнаружения очагов и проведения необходимых лесозащитных мероприятий.

Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

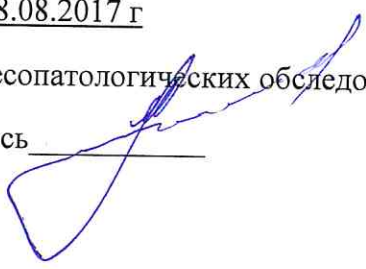
год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины (код 864) Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности

Дата проведения обследований 28.08.2017 г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Галданов А.Ч. Подпись _____



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество: Баргузинское

Участковое лесничество: Улюнское

Квартал: 48 Выдел: 3 Площадь выдела: 2,0 Площадь мероприят.: 2,0 га

Номер очага: _____ Размер пробной площади: 2,00 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: СУХ

Состав: 10 С ; ; ;

Возраст: 110 ; ; ;

Бонитет: 5 Полнота: 0,7 Запас на га, м3: 170 Возобновление: Естественное

Время и причина ослабления насаждения:

Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности
Код 864

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение (усыхающее) Кнас = 4,35

рекомендуется проведение санитарную рубку выборочную

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Галданов А.Ч.

Подпись

Дата: 18 сентября 2017

Телефон:

8(3012) 37-90-65

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С

Кв.48, выд.3

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. подле жат 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	
12																			
16																			
20			279	368		770												1417	54
24																			
28																			
Итого, %			20	26		54												1417	54

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество: Баргузинское

Участковое лесничество: Улюнское

Квартал: 48 Выдел: 5 Площадь выдела: 27,0 Площадь мероприят.: 27,0 га

Номер очага: _____ Размер пробной площади: 2,10 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: СУХ

Состав: 10 С ; ; ; ;

Возраст: 150 ; ; ; ;

Бонитет: 5 Полнота: 0,6 Запас на га, м3: 150 Возобновление: Естественное

Время и причина ослабления насаждения:

Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности

Код 864

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

насаждение (усыхающее) Кнас = 4,30

рекомендуется проведение санитарную рубку выборочную

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Галданов А.Ч.

Подпись

Дата: 18 сентября 2017

Телефон:

8(3012) 37-90-65

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С

Кв.48, выд.5

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. подле жат 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	
16																			
20																			
24			127	314		383												851	45
28																			
32																			
Итого, %			15	40		45												851	45

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество: Баргузинское

Участковое лесничество: Улюнское

Квартал: 48 Выдел: 10 Площадь выдела: 1,7 Площадь мероприят.: 1,7 га

Номер очага: _____ Размер пробной площади: 1,70 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: СУХ

Состав: 10 С ;

Возраст: 110 ;

Бонитет: 5 Полнота: 0,8

Запас на га, м3: 190 Возобновление:

Естественное

Время и причина ослабления насаждения:

Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности
Код 864

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага: начальная, нарастающая численности,

собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

насаждение

(усыхающее)

Кнас = 4,39

рекомендуется проведение

санитарную рубку выборочную

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Галданов А.Ч.

Подпись

Дата: 18 сентября 2017

Телефон:

8(3012) 37-90-65

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

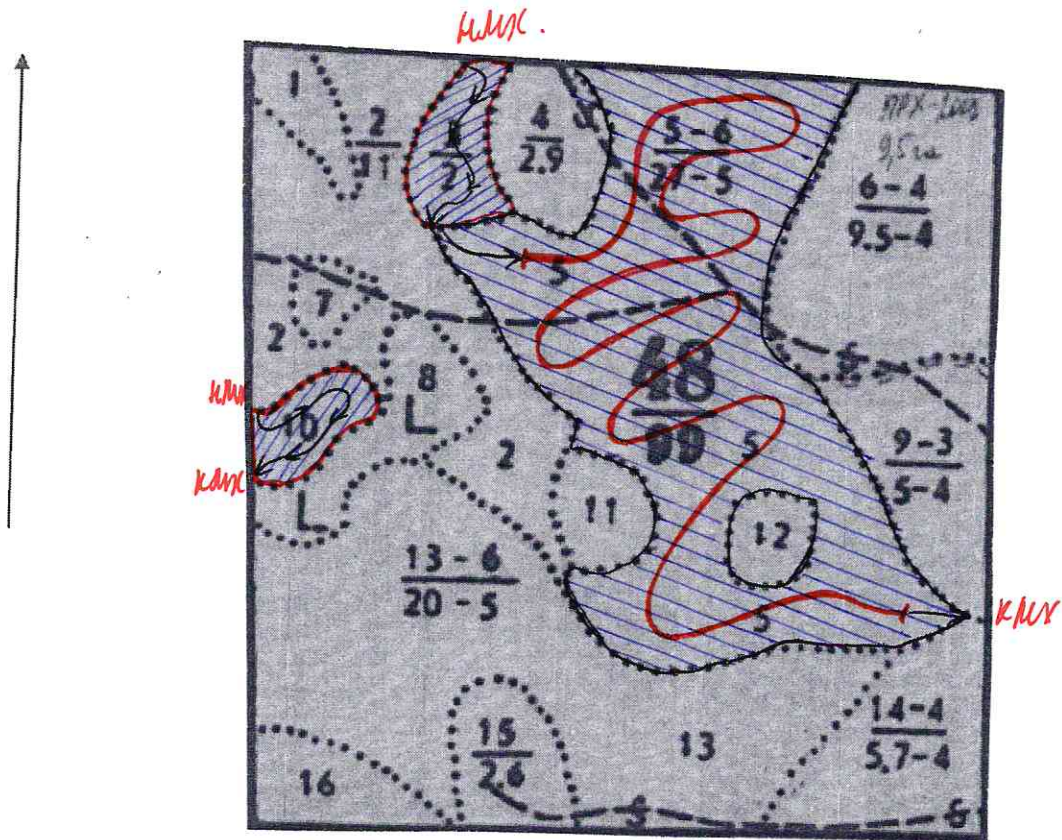
Порода: С

Кв.48, выд.10

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. подле жат 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																			
16																			
20			279	259		808												1346	60
24																			
Итого, %			21	19		60												1346	60

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







Абрис участка




Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
3	сплошной				2,0
5	1	2100	10		2,1
10	сплошной				1,7

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	N-53° 53,461' E-109° 54,055'		
2	N-53° 53,258' E-109° 54,373'		
3	N-53° 53,229' E-109° 53,876'		

Условные обозначения:

-  пробная площадь
-  маршрутный ход
-  начало маршрута
-  конец маршрута
-  обследованная S
-  рекомендованная S

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
 ФИО Галданов А.Ч. Подпись 

Дата составления документа 18.09.2017 Телефон 8(3012)37-90-65