

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Первый заместитель руководителя
РАЛХ РБ

Ф.И.О.: Д.В. Баклашкин Д.В. Баклашкин

Дата 26 сентября 2017 г.

Акт
лесопатологического обследования № 505

лесных насаждений Кикинского лесничества (лесопарка)

Республика Бурятия (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Черемушкинское		69	12	0,1
			14	4,5
			15	1,7
			16	1,8
			21	1,2
			22	1,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 10,4 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

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

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: (код 869) Устойчивый низовой пожар более 10-ти летней давности.

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
Устойчивый низовой пожар более 10-ти летней давности (код 869)	К			>3/4	50-55	>3/4	50-55
	П			>3/4	50-55	>3/4	50-55
	С			>3/4	50-55	>3/4	50-55
	Ос			>3/4	50-55	>3/4	50-55

Поражено болезнями

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

2.3. Кв.- 69, выд.-12:

Выборке подлежит 48% деревьев,

в том числе: **Пихта**

ослабленных ___ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных ___ % (причины назначения) _____

усыхающих ___ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя __%,

в том числе: свежего ветровала %

свежего бурелома ___%

старого ветровала ___%

в том числе: старого бурелома ___%

старого сухостоя 48 %
аварийные деревья ____ %

Кв.- 69, выд.-14:

Выборке подлежит 73 % деревьев,
в том числе: **Осина**
ослабленных ____ % (причины назначения) _____
сильно ослабленных ____% (причины назначения) _____
усыхающих ____% (причины назначения) _____
свежего сухостоя __%,
в том числе: свежего ветровала %
свежего бурелома ____ %
старого ветровала ____ %
в том числе: старого бурелома ____ %
старого сухостоя 73 %
аварийные деревья ____ %

Кв.- 69, выд.-15:

Выборке подлежит 54 % деревьев,
в том числе: **Сосна**
ослабленных ____ % (причины назначения) _____
сильно ослабленных ____% (причины назначения) _____
усыхающих ____% (причины назначения) _____
свежего сухостоя __%,
в том числе: свежего ветровала %
свежего бурелома ____ %
старого ветровала ____ %
в том числе: старого бурелома ____ %
старого сухостоя 54 %
в том числе: **Пихта**
ослабленных ____ % (причины назначения) _____
сильно ослабленных ____ % (причины назначения) _____
усыхающих ____ % (причины назначения) _____
свежего сухостоя __%,
в том числе: свежего ветровала %
свежего бурелома ____ %
старого ветровала ____ %
в том числе: старого бурелома ____ %
старого сухостоя 57%
аварийные деревья ____ %

Кв.- 68, выд.-16:

Выборке подлежит 51 % деревьев,
в том числе: **Пихта**
ослабленных ____ % (причины назначения) _____
сильно ослабленных ____% (причины назначения) _____
усыхающих ____% (причины назначения) _____
свежего сухостоя __%,
в том числе: свежего ветровала %
свежего бурелома ____ %
старого ветровала ____ %
в том числе: старого бурелома ____ %
старого сухостоя 57 %
аварийные деревья ____ %
в том числе: **Сосна**
ослабленных ____ % (причины назначения) _____
сильно ослабленных ____ % (причины назначения) _____
усыхающих ____ % (причины назначения) _____
свежего сухостоя __%,

в том числе: свежего ветровала %

свежего бурелома ____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома ____ %

старого сухостоя 47%

аварийные деревья ____ %

в том числе: **Кедр**

ослабленных ____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных ____ % (причины назначения) _____

усыхающих ____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя __%,

в том числе: свежего ветровала %

свежего бурелома ____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома ____ %

старого сухостоя 46 %

аварийные деревья ____ %

в том числе: **Осина**

ослабленных ____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных ____ % (причины назначения) _____

усыхающих __ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя __%,

в том числе: свежего ветровала %

свежего бурелома ____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома ____ %

старого сухостоя 43%

аварийные деревья ____ %

Кв.- 69, выд.-21:

Выборке подлежит 52 % деревьев,

в том числе: **Сосна**

ослабленных ____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных ____ % (причины назначения) _____

усыхающих ____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя __%,

в том числе: свежего ветровала %

свежего бурелома ____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома ____ %

старого сухостоя 54 %

аварийные деревья ____ %

в том числе: **Пихта**

ослабленных ____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных ____ % (причины назначения) _____

усыхающих __ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя __%,

в том числе: свежего ветровала %

свежего бурелома ____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома ____ %

старого сухостоя 47%

аварийные деревья ____ %

в том числе: **Кедр**

ослабленных ____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных ____ % (причины назначения) _____

усыхающих ____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя __%,

в том числе: свежего ветровала %

свежего бурелома ____ %

старого ветровала ____ %
 в том числе: старого бурелома ____ %
 старого сухостоя 49 %
 аварийные деревья ____ %
 в том числе: **Осина**
 ослабленных ____ % (причины назначения) _____
 сильно ослабленных ____ % (причины назначения) _____
 усыхающих ____ % (причины назначения) _____
 свежего сухостоя __%,
 в том числе: свежего ветровала %
 свежего бурелома ____ %
 старого ветровала ____ %
 в том числе: старого бурелома ____ %
 старого сухостоя 53%
 аварийные деревья ____ %

Кв.- 69, выд.-22:

Выборке подлежит 52 % деревьев,
 в том числе: **Сосна 190 лет**
 ослабленных ____ % (причины назначения) _____
 сильно ослабленных ____% (причины назначения) _____
 усыхающих ____ % (причины назначения) _____
 свежего сухостоя __%,
 в том числе: свежего ветровала %
 свежего бурелома ____ %
 старого ветровала ____ %
 в том числе: старого бурелома ____ %
 старого сухостоя 53 %
 аварийные деревья ____ %
 в том числе: **Сосна 90 лет**
 ослабленных ____ % (причины назначения) _____
 сильно ослабленных ____ % (причины назначения) _____
 усыхающих ____ % (причины назначения) _____
 свежего сухостоя __%,
 в том числе: свежего ветровала %
 свежего бурелома ____ %
 старого ветровала ____ %
 в том числе: старого бурелома ____ %
 старого сухостоя 51%
 аварийные деревья ____ %
 в том числе: **Осина**
 ослабленных ____ % (причины назначения) _____
 сильно ослабленных ____% (причины назначения) _____
 усыхающих ____ % (причины назначения) _____
 свежего сухостоя __%,
 в том числе: свежего ветровала %
 свежего бурелома ____ %
 старого ветровала ____ %
 в том числе: старого бурелома ____ %
 старого сухостоя 55 %
 аварийные деревья ____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений: Не лимитируется

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
Черемушкинское		69	12	12,0	Выборочная санитарная рубка (ВСП)	0,1	С	8	2017-2018
			14	5,2		4,5	Ос	540	
			15	1,7		1,7	С П	140 16	
			16	3,9		1,8	П С К Ос	94 18 18 55	
			21	2,4		1,2	С П К Ос	79 26 13 14	
			22	18,0		1,1	С С Ос	6 51 14	

Насаждение повреждено устойчивым низовым пожаром более 10-ти летней давности (код 869). В квартале 69 выделах 12,14,15,16,21,22 древостой выполнявший защитные функции, частично утратил биологическую устойчивость, произошло усыхание насаждения. В результате пожара ослабленное насаждение начало усыхать, состояние древостоя характеризуется как с нарушенной устойчивостью. В ходе лесопатологического обследования установлено: (код 316) Ожог корневой шейки прошлых лет (>3/4 окружности); (код329) Ожог стволов прошлых лет (камбий поврежден >3/4 окружности ствола). С целью улучшения санитарного состояния лесных насаждений, необходимо проведение санитарно-оздоровительного мероприятия в виде выборочной санитарной рубки.

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 2015;

основная причина повреждения древесины: Устойчивый низовой пожар более 10-ти летней давности (код 869).

Дата проведения обследований 5.09.2017 г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Болдырев И.С. Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия
Лесничество (лесопарк): Кикинское Участковое лесничество: Черемушкинское
Квартал: 69 Выдел: 12 Площадь: 12,0 га
Номер очага вредных организмов: _____ Размер пробной площади: 0,10 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: брпн ;
Состав: 10|С ;
Возраст: 65 ;
Бонитет: 3 Полнота: 0,60 Запас на га, м3: 161,00 возобновление ЕСТЕСТВЕННОЕ

причина ослабления насаждения: _____ код (869) _____ Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности
Тип очага: _____ эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, _____ собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: _____ насаждение (усыхающее) Кнас = 3,96
рекомендуется проведение _____ санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Болдырев И.С.

Подпись _____

Дата составления документа 05.09.2017 Телефон 8(3012) 37-90-63

2

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал 69 Выдел 12 Порода: сосна Площ. проб. 0,100 средняя категория состояния: 3,96

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8																		-	-
12			4					3										7	43,0
16			2					2										4	50,0
20			3					4										7	57,0
24			8					8										16	50,0
28			8					6										14	43,0
32																		-	-
36																		-	-
40																		-	-
44																		-	-
48																		-	-
52																		-	-
56																		-	-
итого % от шт	0,00	0,00	52,00	0,00	0,00	0,00	0,00	48,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	48	48,00

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия
Лесничество (лесопарк) Кикитское Участковое лесничество: Черемушкинское
Квартал: 69 Выдел: 14 Площадь: 5,2 га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади: 0,30 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: рл ;
Состав: 10|Ос ;
Возраст: 65 ;
Бонитет: 3 Полнота: 0,80 Запас на га, м3: 200,00 возобновление ЕСТЕСТВЕННОЕ

причина ослабления насаждения: _____ код (869) Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности

Тип очага: _____ эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастающая численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: _____ насаждение (усыхающее) Кнас = 4,20
рекомендуется проведение санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Болдырев И.С.

Подпись Болдырев И.С.

Дата составления документа 05.09.2017

Телефон 8(3012) 37-90-63

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал

69

Выдел

14

Порода:

осина

Площ. проб.

0,300

средняя категория состояния:

4,20

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8								33									33	100,0
12			9					42									51	82,0
16			12					36									48	75,0
20			3					18									21	86,0
24			12					33									45	73,0
28			27					6									33	18,0
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого % от шт	0,00	0,00	27,00	0,00	0,00	0,00	0,00	73,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	231	73,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал 69 Выдел 15 Порода: сосна Площ. проб. 1,700 средняя категория состояния: 4,08

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	-	-
12			66							54							120	45,0
16			41							47							88	53,0
20			59							109							168	65,0
24			111							106							217	49,0
28			100							125							225	56,0
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого % от шт.	0,00	0,00	46,00	0,00	0,00	0,00	0,00	54,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	818	54,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал 69 Выдел 15 Порода: пихта Площ. проб. 1,70 средняя категория состояния: 4,08

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	-	-
12			5							6							11	55,0
16			3							6							9	67,0
20			5							10							15	67,0
24			9							9							18	50,0
28			10							11							21	52,0
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого, % от шт.	0	0	43	0	0	0	0	57	0	0	0	0	0	0	0	0	74	57,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал 69 Выдел 16 Порода: пихта Площ. проб. 1,800 средняя категория состояния: 4,10

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	-	-
12			54					66									120	55,0
16			45					58									103	56,0
20			33					55									88	63,0
24			41					57									98	58,0
28			37					37									74	50,0
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого % от шт.	0,00	0,00	43,00	0,00	0,00	0,00	0,00	57,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	483	57,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал 69 Выдел 16 Порода: сосна Площ. проб. 1,80 средняя категория состояния: 4,08

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	-	-
12			29					19									48	40,0
16			22					12									34	35,0
20			11					14									25	56,0
24			11					11									22	50,0
28			6					13									19	68,0
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого, % от шт.	0	0	53	0	0	0	0	47	0	0	0	0	0	0	0	0	148	47,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал

69

Выдел

16

Порода:

кедр

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	-	-
12			29							19							48	40,0
16			22							12							34	35,0
20			10							14							24	58,0
24			9							11							20	55,0
28			6							10							16	63,0
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого, % от шт	0,00	0,00	54,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	142	46,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал

69

Выдел

16

Порода:

осина

Площ. проб.

1,80

средняя категория состояния:

4,06

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	-	-
12			88							19							107	18,0
16			66							36							102	35,0
20			25							44							69	64,0
24			23							37							60	62,0
28			19							30							49	61,0
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого, %	0,00	0,00	57,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	387,00	43,00

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество (лесопарк)

Кикинское

Участковое лесничество: Черемушкинское

Квартал: 69

Выдел: 21

Площадь: 2,4 га

Номер очага вредных организмов

Размер пробной площади: 1,20 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: пт

Состав:

6 С	2 П	1 К	1 Ос						
65	65	65	65						

Возраст:

Бонитет: 2 Полнота: 0,70 Запас на га, м3: 201,00 возобновление ЕСТЕСТВЕННОЕ

причина ослабления насаждения:

код (869)

Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности

Тип очага:

эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,

собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

рекомендуется проведение

насаждение (усыхающее) Кнас = 4,10
санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Болдырев И.С.

Подпись И.С. Болдырев

Дата составления документа 05.09.2017

Телефон 8(3012) 37-90-63

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал 69 Выдел 21 Порода: сосна Площ. проб. 1,200 средняя категория состояния: 4,10

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	-	-
12			32							27							59	46,0
16			31							30							61	49,0
20			33							55							88	63,0
24			41							57							98	58,0
28			37							37							74	50,0
32			15							19							34	56,0
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого, % от шт.	0,00	0,00	46,00	0,00	0,00	0,00	0,00	54,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	414	54,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал 69 Выдел 21 Порода: пихта Площ. проб. 1,20 средняя категория состояния: 4,08

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	-	-
12			11							6							17	35,0
16			16							7							23	30,0
20			9							8							17	47,0
24			6							6							12	50,0
28			6							10							16	63,0
32			8							12							20	60,0
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого, % от шт.	0	0	53	0	0	0	0	47	0	0	0	0	0	0	0	0	105	47,00

3

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал		69	Выдел		21	Порода:		кедр											
ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт	в том числе подлежащие	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8																		-	-
12			7						4									11	36,0
16			6						3									9	33,0
20			5						4									9	44,0
24			4						6									10	60,0
28			3						6									9	67,0
32			5						6									11	55,0
36																		-	-
40																		-	-
44																		-	-
48																		-	-
52																		-	-
56																		-	-
итого, % от шт	0,00	0,00	51,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	49,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	59	49,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал		69	Выдел		21	Порода:		осина		Площ. проб.		1,20	средняя категория состояния:		4,10				
ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежащие	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8																		-	-
12			5						5									10	50,0
16			7						6									13	46,0
20			5						7									12	58,0
24			4						5									9	56,0
28			4						5									9	56,0
32			5						6									11	55,0
36																		-	-
40																		-	-
44																		-	-
48																		-	-
52																		-	-
56																		-	-
итого, %	0,00	0,00	47,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	53,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	64,00	53,00

Ведомость перчета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество (лесопарк)

Кикинское

Участковое лесничество: Черемушкинское

Квартал: 69

Выдел: 22

Площадь: 18,0 га

Номер очага вредных организмов _____

Размер пробной площади: 1,10 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: рбрт ;

Состав:

| 5|С | | 4|С | | 1|Ос | | | | | | | | | | | | | | ;

Возраст:

Бонитет: 4

Полнота: 0,70

Запас на га, м3: 220,00

возобновление ЕСТЕСТВЕННОЕ

причина ослабления насаждения:

код (869)

Устойчивый низовой пожар более 10 летней давности

Тип очага:

эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности,

собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

рекомендуется проведение

насаждение (усыхающее)

Кнас = 4,08

санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Болдырев И.С.

Подпись Болдырев И.С.

Дата составления документа 05.09.2017

Телефон 8(3012) 37-90-63

2

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал Выдел Порода: Площ. проб. средняя категория состояния:

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	-	-
12																	-	-
16																	-	-
20			5					8									13	62,0
24			9					6									15	40,0
28			14					12									26	46,0
32			15					15									30	50,0
36			29					32									61	52,0
40								9									9	100,0
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого, % от шт.	0,00	0,00	47,00	0,00	0,00	0,00	0,00	53,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	154	53,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал Выдел Порода: Площ. проб. средняя категория состояния:

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	-	-
12			8					14									22	64,0
16			17					12									29	41,0
20			16					14									30	47,0
24			15					12									27	44,0
28			10					14									24	58,0
32			14					15									29	52,0
36			16					20									36	56,0
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого, % от шт.	0	0	49	0	0	0	0	51	0	0	0	0	0	0	0	0	197	51,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал

69

Выдел

22

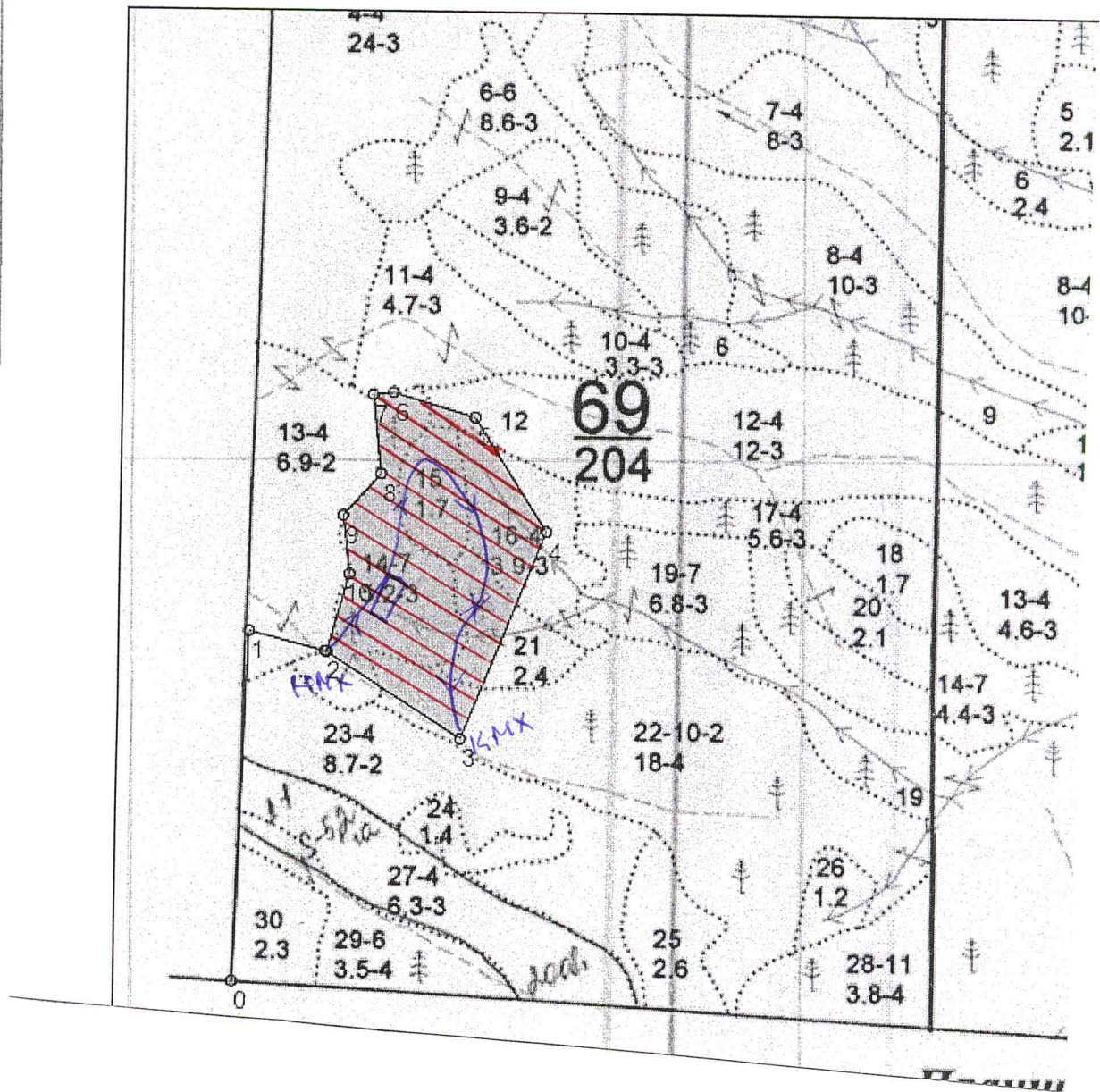
Порода:

осина

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт	В том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8			10					19									29	66,0
12			19					20									39	51,0
16			6					3									9	33,0
20			5					4									9	44,0
24			6					8									14	57,0
28			7					10									17	59,0
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого, % от шт	0,00	0,00	45,00	0,00	0,00	0,00	0,00	55,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	117	55,00

Абрис участка





М 1:10000



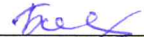
Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
12		Сплошной перечет			0,1
14		100	30		0,3
15		Сплошной перечет			1,7
16		Сплошной перечет			1,8
21		Сплошной перечет			1,2
22		Сплошной перечет			1,1

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0	52°43.399 108°18.504	СВ-2	521
1	52°43.573 108°18.502	ЮВ-76	116
2	52°43.566 108°18.502	ЮВ-58	240
3	52°43.671 108°18.526	СВ-21	332
4	52°43.749 108°18.502	СЗ-32	202
5	52°43.790 108°18.570	СЗ-73	127
6	52°43.818 108°18.604	ЮЗ-83	31
7	52°43.755 108°18.700	ЮВ-6	119
8	52°43.562 108°18.690	ЮЗ-41	84
9	52°43.546 108°18.606	ЮВ-7	88
10	52°43.524 108°18.559	ЮЗ-15	120

Условные обозначения:

	пробная площадь
	маршрутный ход
НМХ	начало маршрута
КМХ	конец маршрута
	обследованная S
	рекомендованная S

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО: Болдырев И.С. Подпись 

Дата составления документа 05.09.2017 Телефон 8(3012)37-90-65