

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: И.о. Руководителя РАЛХ РБ

Ф.И.О. С.В. Баклашкин Д.В. Баклашкин

Дата 30 марта 2018г

Акт

лесопатологического обследования № 13

лесных насаждений Кикинское лесничества (лесопарка)

Республика Бурятия(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	выдел (выделы)	площадь, га
Гремячинское		156	14	11,00
		156	15	8,80
		156	22	10,00

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 29,80 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

Полнота, запас, возраст, диаметр, высота

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

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**

с утраченной устойчивостью

причина ослабления насаждения- (признаки ослабления насаждения):

Кв.- 156	Выдел 14	<u>Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности, (код 865)</u>
Кв.- 156	Выдел 15	<u>Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности, (код 865)</u>
Кв.- 156	Выдел 22	<u>Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности, (код 865)</u>

В том числе: заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
---------------	--------	---------------------------------------	---

повреждено огнем:

вид пожара	порода	состояние корневых лап		состояние корневой шейки		подсушивание луба	
		% повреждённых огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением
Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (код 865)	С			более 3/4	100	более 3/4	100
	Л			более 3/4	100	более 3/4	100
	П			более 3/4	100	более 3/4	100
	К			более 3/4	100	более 3/4	100
	Б			более 3/4	100	более 3/4	100
	Ос			более 3/4	100	более 3/4	100

заражено болезнями:

вид болезни	порода	встречаемость (% зараженных деревьев)	степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-------------	--------	---------------------------------------	---

2.3. В квартале 156 выделе Выдел 14. Выборке подлежит 29,6 % от деревьев; захламленность - 0 м3/га,

в том числе:

ослабленные
сильно ослабленные
усыхающих
свежего сухостоя
старого сухостоя
свежего ветровала
старого ветровала
свежего бурелома
старого бурелома
аварийных

0,00	(причины назначения)
0,00	(причины назначения)
1,20	(причина назначения) подсушивание луба более 3/4
16,90	
0,00	
11,50	
0,00	
0,00	
0,00	
0,00	

В квартале 156 выделе Выдел 15. Выборке подлежит 30,7 % от деревьев; захлавленность - 0 м3/га,

в том числе:

ослабленные	0,00	(причины назначения)
сильно ослабленные	0,00	(причины назначения)
усыхающих	2,00	(причина назначения) подсушивание луба более 3/4
свежего сухостоя	25,10	
старого сухостоя	0,00	
свежего ветровала	3,60	
старого ветровала	0,00	
свежего бурелома	0,00	
старого бурелома	0,00	
аварийных	0,00	

В квартале 156 выделе Выдел 22. Выборке подлежит 24,1 % от деревьев; захлавленность - 0 м3/га,

в том числе:

ослабленные	0,00	(причины назначения)
сильно ослабленные	0,00	(причины назначения)
усыхающих	1,50	(причина назначения) подсушивание луба более 3/4
свежего сухостоя	17,30	
старого сухостоя	0,00	
свежего ветровала	5,30	
старого ветровала	0,00	
свежего бурелома	0,00	
старого бурелома	0,00	
аварийных	0,00	

2.4.

В кв. 156 выд. Выдел 14. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

В кв. 156 выд. Выдел 15. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

В кв. 156 выд. Выдел 22. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,32
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, куб. м	Крайние сроки проведения
Гремячинское		156	14	11,00	СРВ	11,00	К	267,270	2018
							П	168,370	
							С	107,810	
							Л	129,780	
Гремячинское		156	15	8,80	СРВ	8,80	К	82,720	2018
							П	327,360	
							Б	13,200	
Гремячинское		156	22	10,00	СРВ	10,00	С	259,030	2018
							Л	14,000	

В результате воздействия лесного пожара Акт о лесном пожаре №17 от 12.09.2015 г. возникшего от грозового разряда, насаждение повреждено устойчивым низовым пожаром 1-3 летней давности высокой интенсивности (Код 865). В ходе лесопатологического обследования установлено: ожог стволов (камбий поврежден >3/4 окружности ствола) код 326, ожог корневой шейки >3/4 окружности, 1-3 лет, код 314.

В соответствии со ст.104 ЛК РФ в лесах, расположенных в водоохранных зонах, сплошные рубки запрещены.

В соответствии с п.21 приказа Федерального агентства лесного хозяйства № 485 от 14.12.2010 г. «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», в лесах, расположенных в водоохранных зонах, осуществляются выборочные рубки лесных насаждений очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, обеспечивающие формирование и сохранение сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих свои водоохранные функции.

В данных насаждениях не обеспечивается формирование и сохранение сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих свои водоохранные функции.

В соответствии с п.35 приказа Минприроды России № 470 от 12.09.2016 г. «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», после проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимально допустимых значений, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категории защитности или целевому назначению, в лесах расположенных в водоохранных зонах полнота не лимитируется (приложение к приказу № 470 «Минимально допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки»).

С целью улучшения санитарного и лесопатологического состояния, снижения пожарной опасности и предотвращения возникновения очагов стволовых вредителей необходимо проведение санитарно-оздоровительного мероприятия в виде выборочной санитарной рубки.

Согласно положению о государственном природном биологическом заказнике регионального значения «Прибайкальский» Прибайкальского района республики Бурятия. Утверждено Постановлением Правительства Республики Бурятия от 14.03.2002 № 75

3.3 На территории Заказника по предварительному уведомлению Администрации Заказника допускается осуществление следующих мероприятий (работ):

- заготовка пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для собственных нужд;
- заготовка и сбор гражданами недревесных лесных ресурсов для собственных нужд;
- заготовка гражданами древесины для собственных нужд в рамках санитарно-оздоровительных мероприятий.

Письменное согласование требуется для проведения работ в охранный зоне заказника п. 2.7 Положения заказника Прибайкальский.

квартал 156 выдел(а) 14,15,22 находится на территории Заказника и не входит в охранный зону Заказника

В соответствии п.36 Постановления (О Правилах санитарной безопасности) от 20 мая 2017г. №607, в отношении лесных растений, относящихся к видам, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и (или) красные книги субъектов Российской Федерации, а также включенных в перечень видов (пород) деревьев и кустарников, заготовка древесины которых не допускается, установленный в соответствии со статьей 29 Лесного кодекса Российской Федерации, разрешается рубка только погибших экземпляров.

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:

После рубки насаждений произвести очистку лесосек от порубочных остатков. Порубочные остатки подлежат обязательному сжиганию с соблюдением Правил пожарной безопасности в лесах РФ, а также в прилегающих насаждениях, необходимо проводить надзор за вредителями и болезнями, с целью своевременного обнаружения очагов и проведение санитарно-оздоровительных мероприятий.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя

основная причина повреждения древесины

устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности, (код 865). 2015 года.

Дата проведения обследований

25.07.2017

Телефон

83012332267

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Ф.И.О.

Пономарев С.А.

Подпись



* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия
Участковое лесничество: Гремячинское

Лесничество (лесопарк): Кикинское

Урочище (лесная дача): _____

Источник данных	Год проведения лесосурькота	Номер квартала	Номер выдела	Промысловый выдел, га	Лесное назначение	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Тип условий местопрорастания	Плотность	запас, куб. м/га	Запасы, м³/га	Запасено пробных площадей	
																	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2011	156	14	11,0	защитные леса	Леса водоохраных зон (ЦЗВ ВП)	14	11,0	175	26	36	ЧЗМ		0,3	150		1	1,00
Ф		156	14	11,0	защитные леса	Леса водоохраных зон (ЦЗВ ВП)	14	11,0	175	26	30	ЧЗМ		0,42 *	209,2 *	0,00		
ТО	2011	156	15	8,8	защитные леса	Леса водоохраных зон (ЦЗВ ВП)	15	8,8	20	3	2	БР		0,6	110,0		1	0,30
Ф		156	15	8,8	защитные леса	Леса водоохраных зон (ЦЗВ ВП)	15	8,8	120	19	24	БР		0,45 *	139,8 *	0,00		
ТО	2011	156	22	10,0	защитные леса	Леса водоохраных зон (ЦЗВ ВП)	22	10,0	250	22	38	ЗЛРТ		0,9	350,0		1	0,65
Ф		156	22	10,0	защитные леса	Леса водоохраных зон (ЦЗВ ВП)	22	10,0	250	19	24	ЗЛРТ		0,41 *	120,3 *	0,00		

Примечание:

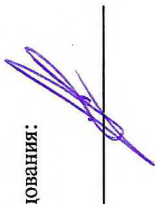
ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Пономарев С.А.

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за январь 2018 г.

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия
Участковое лесничество: **Гремячское**

Лесничество (лесопарк): **Кичишское**
Урочище (лесная дача):

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика								распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, % от запаса								29	30	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																																																																																																								
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела, га	Площадь лесопатологического выдела, га	виды леса	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	тоннаж	запас куб. м/га	Число деревьев на пробег, шт.	без признаков ослабления	слабые	сильно ослабленные	усыхающие	вежкий сухостой	старый сухостой	вежкий ветровал	старый ветровал	вежкий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причины ослабления, повреждения	Подлежит рубке в %	Зачлаженность м ² /га	Наименование мероприятий																																																																																																								
																																			29	30	31	32	33	34	35																																																																																																	
156	14	11,00	защитные леса	Зон (ЦЭЗ ВПТ)			4	К	175	26	30*	ЧЗМ	0,42	3	82,7	209,2*	0,00	70,74	1,39	16,78	0,00	11,09	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-	-	29,38	0,00	СРВ	11,00																																																																																																							
																63,3	-	75,82	2,17	15,18	-	5,30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				24,18																																																																																																						
																20,5	-	52,19	4,39	16,10	-	27,32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				-	47,81																																																																																																					
156	15	8,80	защитные леса	Зон (ЦЭЗ ВПТ)			3	К	120*	19*	24*	БР	0,45	4	41,5	0,00	77,35	2,17	15,18	-	5,30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22,65	0,00	СРВ	8,80																																																																																																								
															84,7	-	56,08	1,77	39,43	-	2,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				43,92																																																																																																							
															13,6	-	88,97	-	8,82	-	2,21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				-	11,03																																																																																																						
															-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				-	-	-																																																																																																					
156	22	10,00	защитные леса	Зон (ЦЭЗ ВПТ)			9	С	250	19*	24*	ЗЛРТ	0,41	4	139,8*	0,00	65,59	1,72	29,25	0,00	3,41	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-	-	34,41	0,00	СРВ	10,00																																																																																																								
															108,2	-	76,06	1,76	16,17	-	6,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				23,94																																																																																																							
															12,1	-	88,43	-	11,57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				-	11,57																																																																																																						
156									0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																																																																																					

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ф.И.О. Поломарев С.А. Подпись 

Дата составления документа 16.01.2018

Телефон 83012332267

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество: Кикинское Участковое лесничество: Гремячинское

Квартал: 156 Выдел: 14 Площадь: 11,0 га

Номер очага: _____ Размер пробной площади 1,29 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: ЧЗМ Обеспечение возобновления естественное возобновление

Состав:	4 К	3 П	1 С	2 Л			
Воз Воз Воз	175	175	175	175	0	0	0

Бонитет: 3 Полнота: 0,42 Запас на га, м3: 209

причина ослабления насаждения: Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности, (код 865)

Ожог стволов 1-3 лет (камбий поврежден >3/4 окружности ствола), (код 326)

признаки ослабления насаждения: Ожог корневой шейки 1-3 летней давности (>3/4 окружности), (код 314)

причина ослабления насаждения:

признаки ослабления насаждения:

причина ослабления насаждения:

признаки ослабления насаждения:

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение (усыхающее) Кнас = 3,58

рекомендуется проведение СРВ на площади 11,0 га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Пономарев С.А. Подпись _____

Дата составления документа 25.07.2017

Телефон 83012332267

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 156

Выдел 14

Порода:

кедр

Площадь пробной площади - 1,29 га.

КС - 3,63 -

(усыхающее)

ступень и толщина, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																		захламлен, м3/га	Всего деревьев по ступеням толщины									
	I	II	III	IV		V		VI			свежий ветровал		старый ветровал			свежий бурелом		старый бурелом			аварийные деревья								
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	НЗ		З	О	НЗ	З	О	всего	в том числе подлежат рубке, %			
8																													
12																													
16																													
20			8			6					2																		
24			1			1					2																		
28			10			1					2																		
32			20			4					1																		
36			25			8					1																		
40			5			3					1																		
44																													
48																													
52																													
56																													
Итого, %	-	-	68,32	-	-	22,77	-	-	-	-	8,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	101,00	31,68

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 156

Выдел 14

Порода:

ПИХТА

Площадь пробной площади - 1,29 га.

КС - 3,49 -

(сильно ослабленное)

ступень и толщина, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																		захламлен, м3/га	Всего деревьев по ступеням толщины											
	I	II	III	IV		V		VI			свежий ветровал		старый ветровал			свежий бурелом		старый бурелом			аварийные деревья										
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	НЗ		З	О	НЗ	З	О	всего	в том числе подлежат рубке, %					
8																															
12																															
16																															
20																															
24																															
28			2			2					1																				
32			17			2					1																				
36			19			5					2																				
40			10			1					1																				
44			1			1																									
48																															
52																															
56																															
Итого, %	-	-	75,39	-	-	16,92	-	-	-	-	7,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65,00	24,61

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 156

Выдел 14

Порода:

СОСНА

Площадь пробной площади - 1,29 га.

СКС - 3,88 - (усыхающее)

ступен и толщин ы, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																				захламле н. м3/га	Всего деревьев по ступеням толщины				
	I	II	III	IV		V		VI			свежий ветровал		старый ветровал			свежий бурелом		старый бурелом				аварийные деревья			всего	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	НЗ	З	О		НЗ	З	О		
8																								-	-	
12																									-	-
16																									-	-
20																									-	-
24																									-	-
28			2			1																			3	33,33
32			4			1					2														7	42,86
36			6	1		1					2														10	40,00
40			1			1					2														4	75,00
44																									-	-
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	-	54,16	4,17	-	16,67	-	-	-	-	25,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24,00	45,84

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 156

Выдел 14

Порода:

ЛИСТВЕННИЦА

Площадь пробной площади - 1,29 га.

СКС - 3,45 - (сильно ослабленное)

ступен и толщин ы, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																				захламле н. м3/га	Всего деревьев по ступеням толщины				
	I	II	III	IV		V		VI			свежий ветровал		старый ветровал			свежий бурелом		старый бурелом				аварийные деревья			всего	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	НЗ	З	О		НЗ	З	О		
8																									-	-
12																									-	-
16																									-	-
20																									-	-
24			4																						4	-
28			3								1														4	25,00
32			11			1					2														14	21,43
36			16	1		1					2														20	20,00
40			6	1		1					2														10	40,00
44											1														1	100,00
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	-	75,47	3,77	-	5,66	-	-	-	-	15,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,00	24,53

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество: Кикинское Участковое лесничество: Гремячинское

Квартал: 156 Выдел: 15 Площадь: 8,8 га

Номер очага: _____ Размер пробной площади 1,19 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: БР Обеспечение возобновления естественное возобновление

Состав:	3 К	6 П	1 Б	0	0	0	0
Воз Воз Воз	120	120	120	0	0	0	0

Бонитет: 4 Полнота: 0,45 Запас на га, м3: 140

причина ослабления насаждения: Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности, (код 865)

Ожог стволов 1-3 лет (камбий поврежден >3/4 окружности ствола), (код 326)

признаки ослабления насаждения: Ожог корневой шейки 1-3 летней давности (>3/4 окружности), (код 314)

причина ослабления насаждения:

признаки ослабления насаждения:

причина ослабления насаждения:

признаки ослабления насаждения:

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение (усыхающее) Кнас = 3,59

рекомендуется проведение СРВ на площади 8,8 га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Пономарев С.А. Подпись _____

Дата составления документа 25.07.2017 Телефон 83012332267

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 156

Выдел 15

Порода:

кедр

Площадь пробной площади - 1,19 га.

СКС - 3,46 -

(сильно ослабленное)

ступен и толщин ы, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																				закламе н. м3/га	Всего деревьев по ступеням толщины				
	I	II	III	IV		V		VI			свежий ветровал		старый ветровал			свежий бурелом		старый бурелом				аварийные деревья			всего	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	НЗ	З	О		НЗ	З	О		
8																								-	-	
12																								-	-	
16																								-	-	
20			17			5					1													23	26,09	
24			36	1		8					2													47	23,40	
28			19	1		4					1													25	24,00	
32			7			1					1													9	22,22	
36																								-	-	
40																								-	-	
44																								-	-	
48																								-	-	
52																								-	-	
56																								-	-	
Итого, %	-	-	75,96	1,92	-	17,31	-	-	-	-	4,81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104,00	24,04	

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 156

Выдел 15

Порода:

ПИХТА

Площадь пробной площади - 1,19 га.

СКС - 3,79 -

(усыхающее)

ступен и толщин ы, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																				закламе н. м3/га	Всего деревьев по ступеням толщины				
	I	II	III	IV		V		VI			свежий ветровал		старый ветровал			свежий бурелом		старый бурелом				аварийные деревья			всего	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	НЗ	З	О		НЗ	З	О		
8																								-	-	
12																								-	-	
16			4			7																		11	63,64	
20			25	1		8					1													35	28,57	
24			18	2		12					2													34	47,06	
28			23	1		7					1													32	28,13	
32			16			5					1													22	27,27	
36			8			12																		20	60,00	
40			1			5																		6	83,33	
44																								-	-	
48																								-	-	
52																								-	-	
56																								-	-	
Итого, %	-	-	59,37	2,50	-	35,00	-	-	-	-	3,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	160,00	40,63	

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 156

Выдел 15

Порода:

береза

Площадь пробной площади - 1,19 га.

СКС - 3,23

(сильно ослабленное)

ступен и толщин ы, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																					заклачке н. м3/га	Всего деревьев по ступеням толщины				
	I	II	III	IV		V		VI			свежий ветровал		старый ветровал			свежий бурелом		старый бурелом			аварийные деревья			всего	в том числе подлежат рубке, %		
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ		З			О	
8																									-	-	
12																										-	-
16																										-	-
20			11			2																			13	15,38	
24			17			1					1														19	10,53	
28			9			1																			10	10,00	
32			1																						1	-	
36																									-	-	
40																									-	-	
44																									-	-	
48																									-	-	
52																									-	-	
56																									-	-	
Итого, %	-	-	88,37	-	-	9,30	-	-	-	-	2,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43,00	11,63	

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество: Кикинское Участковое лесничество: Гремячинское

Квартал: 156 Выдел: 22 Площадь: 10,0 га

Номер очага: _____ Размер пробной площади 0,50 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: ЗЛРТ Обеспечение возобновления естественное возобновление

Состав:	9 С	1 Л						
Воз Воз Воз	250	250	0	0	0	0	0	0

Бонитет: 4 Полнота: 0,41 Запас на га, м3: 120

причина ослабления насаждения: Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности, (код 865)

Ожог стволов 1-3 лет (камбий поврежден >3/4 окружности ствола), (код 326)

признаки ослабления насаждения: Ожог корневой шейки 1-3 летней давности (>3/4 окружности), (код 314)

причина ослабления насаждения:

признаки ослабления насаждения:

причина ослабления насаждения:

признаки ослабления насаждения:

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение (сильно) Кнас = 3,47

рекомендуется проведение СРВ на площади 10,0 га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Пономарев С.А. Подпись _____

Дата составления документа 25.07.2017

Телефон 83012332265

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 156

Выдел 22

Порода:

СОСНА

Площадь пробной площади - 0,50 га.

КС - 3,49

(сильно ослабленное)

ступен и толщин ы, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																				закламе н, м3/га	Всего деревьев по ступеням толщины				
	I	II	III	IV		V		VI			свежий ветровал		старый ветровал			свежий бурелом		старый бурелом				аварийные деревья			всего	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	НЗ	З	О		НЗ	З	О		
8																									-	-
12																									-	-
16																									-	-
20			19			5					2														26	26,92
24			36	1		11					2														50	28,00
28			18	1		4					2														25	28,00
32			15			1					1														17	11,76
36																									-	-
40																									-	-
44																									-	-
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	-	74,57	1,70	-	17,80	-	-	-	-	5,93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	118,00	25,43

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 156

Выдел 22

Порода:

ЛИСТВЕННИЦА

Площадь пробной площади - 0,50 га.

КС - 3,27

(сильно ослабленное)

ступен и толщин ы, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																				закламе н, м3/га	Всего деревьев по ступеням толщины				
	I	II	III	IV		V		VI			свежий ветровал		старый ветровал			свежий бурелом		старый бурелом				аварийные деревья			всего	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	НЗ	З	О		НЗ	З	О		
8																									-	-
12																									-	-
16																									-	-
20			4			1																			5	20,00
24			6			1																			7	14,29
28			3																						3	-
32																									-	-
36																									-	-
40																									-	-
44																									-	-
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	-	86,67	-	-	13,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15,00	13,33

Абрис участка

Лесничество (лесопарк):
Урочище (лесная дача):

Кикинское
0

Квартал -

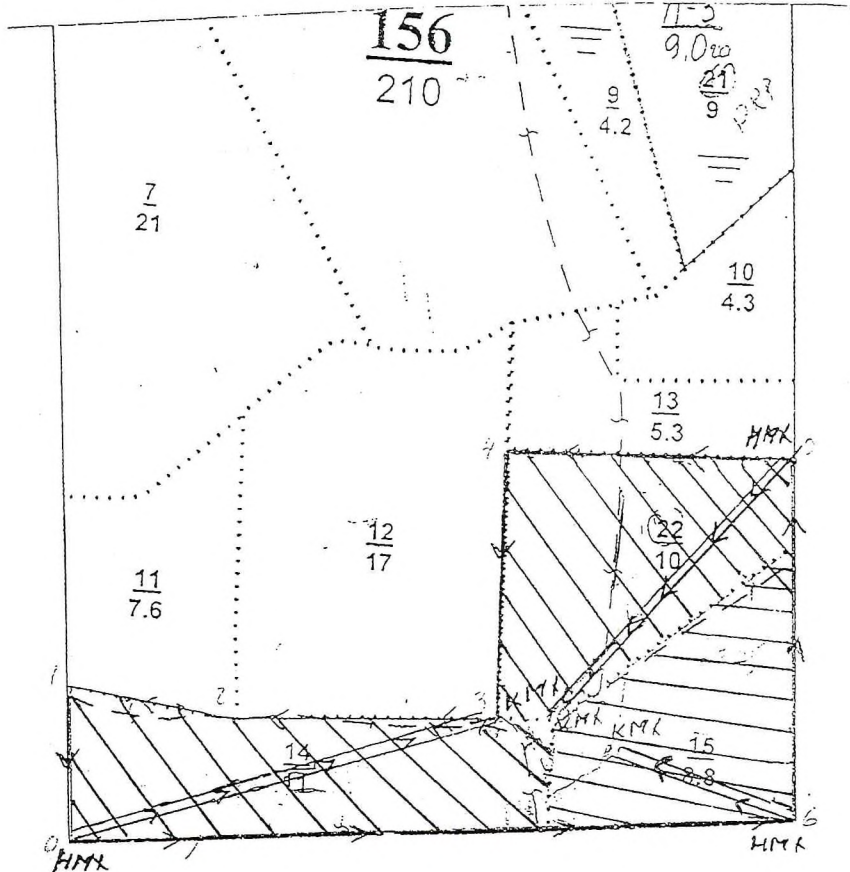
Участковое лесничество:

156

Выдела - 14,15,22

Гремячинское

М 1 : 10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
14	1	645	20		1,29
15	1	476	25		1,2
22	1	250	20		0,5

Номера точек	Координаты	Азимут линий	Длина, м
0-1	N52°39.122-E107° 53.167	СЗ:2	215
1-2	N52°40.218-E107° 50.576	ЮВ:80	240
2-3	N52°40.790-E107° 50.790	СВ:90	365
3-4	N52°40.199-E107° 51.097	С:0	368
4-5	N52°40.432-E107° 51.096	ЮВ:88	400
5-6	N52°40.448-E107° 51.454	Ю:0	500
6-0	N52°40.145-E107° 51.465	ЮЗ:85	1000

Условные обозначения:

= - пробная площадь

НМХ – начало маршрутного хода

○ - обследованная площадь

→ - маршрутный ход

КМХ – конец маршрутного хода

○ - рекомендованная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. _____ Пономарев С.А.

Подпись _____

Дата составления документа _____ 25.07.2017

Телефон _____ 83012332267