

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: И.о. Руководителя РАЛХ РБ

Ф.И.О. Баклашкин Д.В.

Дата 30 марта 2018 г.

Акт

лесопатологического обследования № 44

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		214	1	20,00
		214	2	3,40
		214	3	4,50
		214	4	3,80

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 31,70 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

Породный состав, олнота, запас, возраст, диаметр, высота

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

Породный состав, полнота, запас, возраст, диаметр, высота

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

с утраченной устойчивостью

причина ослабления насаждения- (признаки ослабления насаждения):

Кв.- 214	Выдел 1	<u>Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности. (код 865)</u>
Кв.- 214	Выдел 2	<u>Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности. (код 865)</u>
Кв.- 214	Выдел 3	<u>Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности. (код 865)</u>
Кв.- 214	Выдел 4	<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; более3/4)	% 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
	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 214 выделе Выдел 1. Выборке подлежит 22,5 % от деревьев; захламленность - 0 м3/га,

в том числе:

ослабленные	0,00	(причины назначения)
сильно ослабленные	0,00	(причины назначения)
усыхающих	0,00	(причина назначения)
свежего сухостоя	14,10	
старого сухостоя	0,00	
свежего ветровала	8,40	
старого ветровала	0,00	
свежего бурелома	0,00	
старого бурелома	0,00	
аварийных	0,00	

В квартале 214 выделе Выдел 2. Выборке подлежит 22,5 % 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)
0,00	(причина назначения)
14,30	
0,00	
8,20	
0,00	
0,00	
0,00	
0,00	

В квартале 214 выделе Выдел 3. Выборке подлежит 20,8 % 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)
0,00	(причина назначения)
12,90	
0,00	
7,90	
0,00	
0,00	
0,00	
0,00	

В квартале 214 выделе Выдел 4. Выборке подлежит 26,8 % 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)
0,00	(причина назначения)
20,70	
0,00	
6,10	
0,00	
0,00	
0,00	
0,00	

2.4.

В кв. 214 выд. Выдел 1. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,33
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

В кв. 214 выд. Выдел 2. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,34
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

В кв. 214 выд. Выдел 3. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

В кв. 214 выд. Выдел 4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,36
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		214	1	20,00	СРВ	20,00	К	196,030	2018
							С	278,010	
							Л	144,020	
							Ос	48,020	
Гремячинское		214	2	3,40	СРВ	3,40	С	76,850	2018
							Л	35,370	
							Ос	6,800	
Гремячинское		214	3	4,50	СРВ	4,50	С*	90,470	2018
							К	17,100	
							П	15,300	
Гремячинское		214	4	3,80	СРВ	3,80	С	124,680	2018
							Л	55,470	
							Ос	9,880	

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 охранной зоне заказника п. 2.7 Положения заказника Прибайкальский.

квартал 214 выдел(а) 1,2,3,4 находится на территории Заказника и не входит в охранную 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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Ф.И.О. Пономарев С.А.

Подпись _____


Телефон 83012332267

* 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 лесопро젝та	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местообитания	плотота	запас, куб. м/га	Захвачен: м3/га	Заложено пробных площадей	
																			количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2011	214	1	20,0	защитные леса	Леса водораздельных хв. (БСЗ ВПТ)	1	20,0	ЗКС1Л1Ос2П	К	200	25	36	ЧЗМ		0,3	140,0		1	1,00
Ф		214	1	20,0			1	20,0	ЗКС1Л1Ос2П	К	200	25	36	ЧЗМ		0,42*	198,8*	0,00	1	
ТО	2011	214	2	3,4	защитные леса	Леса водораздельных хв. (БСЗ ВПТ)	2	3,4	7С2Л1Ос	С	220	25	36	БРРТ		0,6	250,0		1	0,30
Ф		214	2	3,4			2	3,4	7С2Л1Ос	С	220	25	34	БРРТ		0,43*	170,8*	0,00	1	
ТО	2011	214	3	4,5	защитные леса	Леса водораздельных хв. (БСЗ ВПТ)	3	4,5	4К6П	К	20	3	2	БР		0,5	9,0		1	0,65
Ф		214	3	4,5			3	4,5	8С1К1П	С*	120	20	26	БР		0,38*	122,3*	0,00	1	
ТО	2011	214	4	3,8	защитные леса	Леса водораздельных хв. (БСЗ ВПТ)	4	3,8	7С1Л2Ос	С	180	26	32	БРРТ		0,80	360,0		1	0,95
Ф		214	4	3,8			4	3,8	7С2Л1Ос	С	180	25	36	БРРТ		0,49*	192,1*	0,00	1	

Примечание:

ТО - таксационные описания

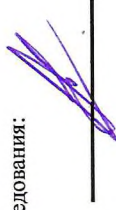
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.

Пономарев С.А.

Подпись



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество: Кикинское Участковое лесничество:

Гремячинское

Квартал: 214 Выдел: 1 Площадь: 20,0 га

Номер очага: _____ Размер пробной площади 2,00 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: ЧЗМ Обеспечение возобновления естественное возобновление

Состав:	3 К	3 С	1 Л	1 Ос	2 П	0	0
Воз Воз Воз	200	200	200	130	130	0	0

Бонитет: 3 Полнота: 0,42 Запас на га, м3: 199

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 ослабленное) Кнас = 3,45

рекомендуется проведение СРВ на площади 20, 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 - 214

Выдел 1

Порода:

кедр

Площадь пробной площади - 2,00 га.

СКС - 3,34 - (слабым ослабленное)

ступень и толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																					закладка 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			6			2									1									9	33,33	
32			17			2									1									20	15,00	
36			36			7									2									45	20,00	
40			24			2																		26	7,69	
44																								-	-	
48																								-	-	
52																								-	-	
56																								-	-	
Итого, %	-	-	83,00	-	-	13,00	-	-	-	-	-	-	-	-	4,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,00	17,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 214

Выдел 1

Порода:

СОСНА

Площадь пробной площади - 2,00 га.

СКС - 3,48 - (слабым ослабленное)

ступень и толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																					закладка 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															1									1	100,00	
28			6			2																		8	25,00	
32			13			2									1									16	18,75	
36			33			7									6									46	28,26	
40			23			2									3									28	17,86	
44																								-	-	
48																								-	-	
52																								-	-	
56																								-	-	
Итого, %	-	-	75,76	-	-	13,13	-	-	-	-	-	-	-	-	11,11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	99,00	24,24

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 214

Выдел 1

Порода:

ЛИСТВЕННИЦА

Площадь пробной площади - 2,00 га.

СКС - 3,70 - (усыхающее)

ступень и толщина, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																					заказанная 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 подленат 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			2																						2	-
28			1																						1	-
32			4			1						1													6	33,33
36			10			4					3														17	41,18
40			5			2					1														8	37,50
44			2			1																			3	33,33
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	-	64,87	-	-	21,62	-	-	-	-	13,51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37,00	35,13

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 214

Выдел 1

Порода:

ОСИНА

Площадь пробной площади - 2,00 га.

СКС - 3,31 - (сильно ослабленное)

ступень и толщина, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																					заказанная 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 подленат 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											1														1	100,00
28			2								1														3	33,33
32			6			1																			7	14,29
36			12			1																			13	7,69
40			3			1																			4	25,00
44			2																						2	-
48			2																						2	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	-	84,37	-	-	9,38	-	-	-	-	6,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32,00	15,63

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 214

Выдел 1

Порода:

ПИХТА

Площадь пробной площади - 2,00 га.

СКС - 3,48 - (сильно ослабленное)

ступен и толщи ны, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																					заказан 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											3													3	100,00
24			2		2						2													6	66,67
28			5																					5	-
32			10		2						1													13	23,08
36			22		3																			25	12,00
40			8		2																			10	20,00
44			3		1																			4	25,00
48																								-	-
52																								-	-
56																								-	-
Итого, %	-	-	75,76	-	-	15,15	-	-	-	-	9,09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,00	24,24

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество: Кикинское Участковое лесничество: Гремячинское

Квартал: 214 Выдел: 2 Площадь: 3,4 га
Квартал: 214 Выдел: 2 Рекомендуемая площадь 3,40 га
Номер очага: _____ Размер пробной площади 1,00 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: БРРТ Обеспечение возобновления естественное возобновление

Состав: | 7 С | 2 Л | 1 Ос | | | | | |

Воз Воз Воз | 220 | 185 | 90 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Бонитет: 3 Полнота: 0,43 Запас на га, м3: 171

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 = 3,45

рекомендуется проведение СРВ на площади 3,4 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 - 214

Выдел 2

Порода:

СОСНА

Площадь пробной площади - 1,00 га.

СКС - 3,42 - (сильно ослабленное)

ступень и толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																				заказале н. 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
8																								-	-
12																								-	-
16															2									2	100,00
20																								-	-
24																								-	-
28			6			2									1									9	33,33
32			17			3									1									21	19,05
36			36			7									3									46	21,74
40			23			2									1									26	11,54
44																								-	-
48																								-	-
52																								-	-
56																								-	-
Итого, %	-	-	78,85	-	-	13,46	-	-	-	-	7,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104,00	21,15

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 214

Выдел 2

Порода:

ЛИСТВЕННИЦА

Площадь пробной площади - 1,00 га.

СКС - 3,62 - (усыхающее)

ступень и толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																				заказале н. 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
8																								-	-
12																								-	-
16																								-	-
20																								-	-
24																								-	-
28																								-	-
32			1																					1	-
36			3			1									1									5	40,00
40			10			2									2									14	28,57
44			3			1									1									5	40,00
48			1																					1	-
52																								-	-
56																								-	-
Итого, %	-	-	69,22	-	-	15,39	-	-	-	-	15,39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,00	30,78

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 214

Выдел 2

Порода:

ОСИНА

Площадь пробной площади - 1,00 га.

СКС - 3,35 - (сильно ослабленное)

ступень и толщина, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																				захламленность, м ² /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 подленат рубле, %		
8																									-	-		
12																										-	-	
16																										-	-	
20																										-	-	
24																											-	-
28																											1	100,00
32																											2	50,00
36																											2	-
40																											9	11,11
44																											2	-
48																											1	-
52																											-	-
56																											-	-
Итого, %	-	-	82,35	-	-	17,65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17,00	17,65

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество: Кикинское Участковое лесничество: Гремячинское

Квартал: 214 Выдел: 3 Площадь: 4,5 га
Квартал: 214 Выдел: 3 Рекомендуемая площадь 4,50 га
Номер очага: _____ Размер пробной площади 0,65 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: БР Обеспечение возобновления естественное возобновление

Состав:

8	С	1	К	1	П				
---	---	---	---	---	---	--	--	--	--

Воз Воз Воз

120	120	110	0	0	0	0
-----	-----	-----	---	---	---	---

Бонитет: 4 Полнота: 0,38 Запас на га, м3: 122

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 = 3,41

рекомендуется проведение СРВ на площади 4,5 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 - 214

Выдел 3

Порода:

СОСНА

Площадь пробной площади - 0,65 га.

СКС - 3,37 - (слабно 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											1													1	100,00	
12																								-	-	
16			2																					2	-	
20			10																					10	-	
24			22			3					1													26	15,38	
28			41			7					1													49	16,33	
32			16			3					2													21	23,81	
36			2			1					2													5	60,00	
40																								-	-	
44																								-	-	
48																								-	-	
52																								-	-	
56																								-	-	
Итого, %	-	-	81,58	-	-	12,28	-	-	-	-	6,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	114,00	18,42	

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 214

Выдел 3

Порода:

кедр

Площадь пробной площади - 0,65 га.

СКС - 3,57 - (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			2			1																		3	33,33	
28			5			1					1													7	28,57	
32			2			1																		3	33,33	
36			1																					1	-	
40																								-	-	
44																								-	-	
48																								-	-	
52																								-	-	
56																								-	-	
Итого, %	-	-	71,43	-	-	21,43	-	-	-	-	7,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,00	28,57	

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 214

Выдел 3

Порода:

ПИХТА

Площадь пробной площади - 0,65 га.

СНС - 3,67 - (усыхающее)

ступен и толщи ны, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																					захлэмле 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												1													1	100,00
12																									-	-
16																									-	-
20																									-	-
24			3									1													4	25,00
28			3									1													4	25,00
32			2			1																			3	33,33
36																									-	-
40																									-	-
44																									-	-
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	-	66,67	-	-	8,33	-	-	-	-	-	25,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,00	33,33

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество: Кикинское Участковое лесничество: Гремячинское

Квартал: 214 Выдел: 4 Площадь: 3,8 га

Номер очага: _____ Размер пробной площади 1,00 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: БРРТ Обеспечение возобновления естественное возобновление

Состав:	7 С	2 Л	1 Ос				
Воз Воз Воз	180	210	90	0	0	0	0

Бонитет: 3 Полнота: 0,49 Запас на га, м3: 192

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 = 3,54

рекомендуется проведение СРВ на площади 3,8 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 - 214

Выдел 4

Порода:

СОСНА

Площадь пробной площади - 1,00 га.

СКС - 3,50 - (слабо ослабленное)

ступень и толщина, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																				заказные 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			6		2							2														10	40,00	
32			17		3																					20	15,00	
36			40		17						2															59	32,20	
40			23		2						1															26	11,54	
44																										-	-	
48																										-	-	
52																										-	-	
56																										-	-	
Итого, %	-	-	74,78	-	20,87	-	-	-	-	-	4,35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	115,00	25,22	

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 214

Выдел 4

Порода:

ЛИСТВЕННИЦА

Площадь пробной площади - 1,00 га.

СКС - 3,77 - (усыхающее)

ступень и толщина, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																				заказные 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											1															1	100,00	
20																											-	-
24																											-	-
28																											-	-
32			2																							2	-	
36			4		2						1															7	42,86	
40			9		3						2															14	35,71	
44			3		2						1															6	50,00	
48			1																							1	-	
52																											-	-
56																											-	-
Итого, %	-	-	61,29	-	22,58	-	-	-	-	-	16,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31,00	38,71	

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 214

Выдел 4

Порода:

ОСИНА

Площадь пробной площади - 1,00 га.

СКС - 3,33 - (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	О	НЗ	З		О					
8																									-	-	
12																										-	-
16																										-	-
20																										-	-
24																										-	-
28			1			1																				2	50,00
32			2			1																				3	33,33
36			9																							9	-
40			2			1																				3	33,33
44			1																							1	-
48																										-	-
52																										-	-
56																										-	-
Итого, %	-	-	83,33	-	-	16,67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,00	16,67

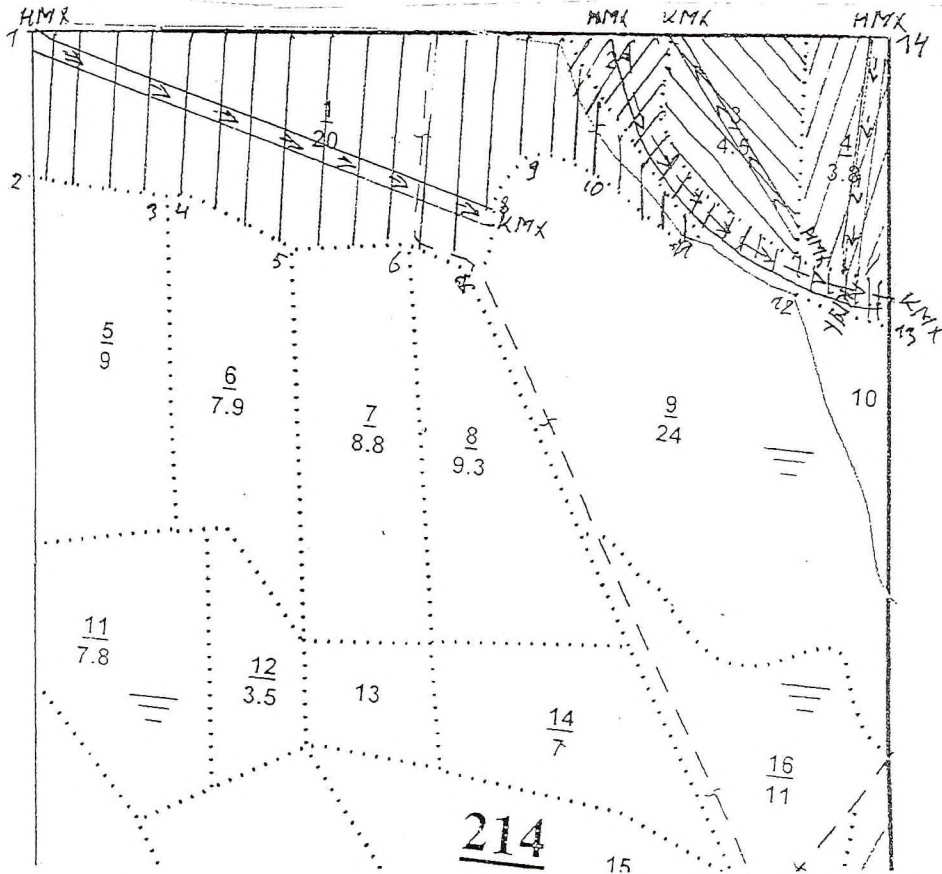
Абрис участка

Лесничество (лесопарк)
Урочище (лесная дача)

Кикинское
0

Участковое лесничество
Квартал - 214 Выдел - 1

Гремячинское
М 1 : 10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1	1	670	30		2,0
2	1	500	20		1,0
3	1	325	20		0,65
4	1	335	30		1,0

Номера точек	Координаты	Азимут линий	Длина, м
1-2	N52°40.096-E107° 50.433	ЮВ:06	194
2-3	N52°39.984-E107° 50.449	ЮВ:87	190
3-4	N52°39.977-E107° 50.617	СВ:83	36
4-5	N52°39.977-E107° 50.643	ЮВ:70	163
5-6	N52°39.944-E107° 50.768	СВ:80	140
6-7	N52°39.952-E107° 50.907	ЮВ:75	121
7-8	N52°39.934-E107° 50.984	СВ:3	120
8-9	N52°39.943-E107° 51.009	СВ:37	68
9-10	N52°39.988-E107° 51.015	ЮВ:75	100
10-11	N52°40.021-E107° 51.055	ЮВ:64	160
11-12	N52°40.008-E107° 51.139	ЮВ:68	154
12-13	N52°39.935-E107° 51.373	ЮВ:75	138
13-14	N52°39.914-E107° 51.492	СЗ:6	395
14-1	N52°40.129-E107° 51.471	ЮЗ:84	1178

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