Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480
Форма

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: И.о. Руководителя РАЛХ РБ

Ф.И.О. Д.В. Баклашкин

Дата 30 марта 2018 г.

Акт

лесопатологического обследования № 37

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		271	1	8,40
		271	6	12,00
		271	7	1,80
		271	9	2,40
		271	10	3,20
		271	11	3,00
		271	13	9,40
		271	14	14,00
		271	28	7,60
		271	29	5,10
		271	30	6,80
		271	31	9,40
		271	32	8,50

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 91,60 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:
Породный состав, 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** [X]

с утраченной устойчивостью [ ]

причина ослабления насаждения- (признаки ослабления насаждения):

Кв.- 271	Выдел 1	Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности, (код 865)
Кв.- 271	Выдел 6	Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности, (код 865)
Кв.- 271	Выдел 7	Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности, (код 865)
Кв.- 271	Выдел 9	Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности, (код 865)
Кв.- 271	Выдел 10	Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности, (код 865)
Кв.- 271	Выдел 11	Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности, (код 865)
Кв.- 271	Выдел 13	Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности, (код 865)
Кв.- 271	Выдел 14	Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности, (код 865)
Кв.- 271	Выдел 28	Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности, (код 865)
Кв.- 271	Выдел 29	Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности, (код 865)
Кв.- 271	Выдел 30	Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности, (код 865)
Кв.- 271	Выдел 31	Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности, (код 865)
Кв.- 271	Выдел 32	Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности, (код 865)

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	ожег 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)	Б			более 3/4	100	более 3/4	100
	К			более 3/4	100	более 3/4	100
	Л			более 3/4	100	более 3/4	100
	Ос			более 3/4	100	более 3/4	100
	С			более 3/4	100	более 3/4	100

заражено болезнями:

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

2.3. В квартале 271 выделе Выдел 1. Выборке подлежит 18,9 % от деревьев; захламленность - 0 м3/га,

в том числе:

ослабленые	0,00	(причины назначения)
сильно ослабленые	0,00	(причины назначения)
усыхающих	10,60	(причина назначения) подсушивание луба более 3/4
свежего сухостоя	4,50	
старого сухостоя	0,00	
свежего ветровала	3,80	
старого ветровала	0,00	
свежего бурелома	0,00	
старого бурелома	0,00	
аварийных	0,00	

В квартале 271 выделе Выдел 6. Выборке подлежит 21,1 % от деревьев; захламленность - 0 м3/га,

в том числе:

ослабленые	0,00	(причины назначения)
сильно ослабленые	0,00	(причины назначения)
усыхающих	8,30	(причина назначения) подсушивание луба более 3/4
свежего сухостоя	9,80	
старого сухостоя	0,00	
свежего ветровала	3,00	
старого ветровала	0,00	
свежего бурелома	0,00	
старого бурелома	0,00	
аварийных	0,00	

В квартале 271 выделе Выдел 7. Выборке подлежит 17,5 % от деревьев; захламленность - 0 м3/га,

в том числе:

ослабленые	0,00	(причины назначения)
сильно ослабленые	0,00	(причины назначения)
усыхающих	1,20	(причина назначения) подсушивание луба более 3/4
свежего сухостоя	14,50	
старого сухостоя	0,00	
свежего ветровала	1,80	
старого ветровала	0,00	
свежего бурелома	0,00	
старого бурелома	0,00	
аварийных	0,00	

В квартале 271 выделе Выдел 9. Выборке подлежит 24,3 % от деревьев; захламленность - 0 м3/га,

в том числе:

ослабленые	0,00	(причины назначения)
сильно ослабленые	0,00	(причины назначения)
усыхающих	8,10	(причина назначения) подсушивание луба более 3/4
свежего сухостоя	13,80	
старого сухостоя	0,00	
свежего ветровала	2,40	
старого ветровала	0,00	
свежего бурелома	0,00	
старого бурелома	0,00	
аварийных	0,00	

В квартале 271 выделе Выдел 10. Выборке подлежит 20,5 % от деревьев; захламленность - 0 м3/га,

в том числе:

ослабленые	0,00	(причины назначения)
сильно ослабленые	0,00	(причины назначения)
усыхающих	5,70	(причина назначения) подсушивание луба более 3/4
свежего сухостоя	11,50	
старого сухостоя	0,00	
свежего ветровала	3,30	
старого ветровала	0,00	
свежего бурелома	0,00	
старого бурелома	0,00	
аварийных	0,00	

В квартале 271 выделе Выдел 11. Выборке подлежит 22,1 % от деревьев; захламленность - 0 м3/га,

в том числе:

ослабленые	0,00	(причины назначения)
сильно ослабленые	0,00	(причины назначения)
усыхающих	2,20	(причина назначения) подсушивание луба более 3/4
свежего сухостоя	14,00	
старого сухостоя	0,00	
свежего ветровала	5,90	
старого ветровала	0,00	
свежего бурелома	0,00	
старого бурелома	0,00	
аварийных	0,00	

В квартале 271 выделе Выдел 13. Выборке подлежит 20,3 % от деревьев; захламленность - 0 м3/га,

в том числе:

ослабленые	0,00	(причины назначения)
сильно ослабленые	0,00	(причины назначения)
усыхающих	8,50	(причина назначения) подсушивание луба более 3/4
свежего сухостоя	11,00	
старого сухостоя	0,00	
свежего ветровала	0,80	
старого ветровала	0,00	
свежего бурелома	0,00	
старого бурелома	0,00	
аварийных	0,00	

В квартале 271 выделе Выдел 14. Выборке подлежит 10,7 % от деревьев; захламленность - 0 м3/га,

в том числе:

ослабленые	0,00	(причины назначения)
сильно ослабленые	0,00	(причины назначения)
усыхающих	5,30	(причина назначения) подсушивание луба более 3/4
свежего сухостоя	2,70	
старого сухостоя	0,00	
свежего ветровала	2,70	
старого ветровала	0,00	
свежего бурелома	0,00	
старого бурелома	0,00	
аварийных	0,00	

В квартале 271 выделе Выдел 28. Выборке подлежит 20,6 % от деревьев; захламленность - 0 м3/га,

в том числе:

ослабленые	0,00	(причины назначения)
сильно ослабленые	0,00	(причины назначения)
усыхающих	6,60	(причина назначения) подсушивание луба более 3/4
свежего сухостоя	9,60	
старого сухостоя	0,00	
свежего ветровала	4,40	
старого ветровала	0,00	
свежего бурелома	0,00	
старого бурелома	0,00	
аварийных	0,00	

В квартале 271 выделе Выдел 29. Выборке подлежит 21 % от деревьев; захламленность - 0 м3/га,

в том числе:

ослабленые	0,00	(причины назначения)
сильно ослабленые	0,00	(причины назначения)
усыхающих	7,50	(причина назначения) подсушивание луба более 3/4
свежего сухостоя	10,50	
старого сухостоя	0,00	
свежего ветровала	3,00	
старого ветровала	0,00	
свежего бурелома	0,00	
старого бурелома	0,00	
аварийных	0,00	

В квартале 2.3. выделе 30. Выборке подлежит 15,87 % от деревьев; захламленность - 0 м3/га,

в том числе:

ослабленые	0,00	(причины назначения)
сильно ослабленые	0,00	(причины назначения)
усыхающих	5,80	(причина назначения) подсушивание луба
свежего сухостоя	10,10	
старого сухостоя	0,00	
свежего ветровала	2,90	
старого ветровала	0,00	
свежего бурелома	0,00	
старого бурелома	0,00	
аварийных	0,00	

В квартале выделе 31. Выборке подлежит 26,2 % от деревьев; захламленность - 0 м3/га м3/га

в том числе:

ослабленые	0,00	(причины назначения)
сильно ослабленые	0,00	(причины назначения)
усыхающих	13,10	(причина назначения) подсушивание луба
свежего сухостоя	10,90	
старого сухостоя	0,00	
свежего ветровала	2,20	
старого ветровала	0,00	
свежего бурелома	0,00	
старого бурелома	0,00	
аварийных	0,00	

В квартале выделе 32. Выборке подлежит 24,6% от деревьев; захламленность - 0 м3/га,

в том числе:

ослабленые	0,00	(причины назначения)
сильно ослабленые	0,00	(причины назначения)
усыхающих	7,70	(причина назначения) подсушивание луба
свежего сухостоя	14,60	
старого сухостоя	0,00	
свежего ветровала	2,30	
старого ветровала	0,00	
свежего бурелома	0,00	
старого бурелома	0,00	
аварийных	0,00	

2.4.

В кв. 271 выд. Выдел 1. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3
В кв. 271 выд. Выдел 6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3
В кв. 271 выд. Выдел 7. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,41
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3
В кв. 271 выд. Выдел 9. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,31
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3
В кв. 271 выд. Выдел 10. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,37
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3
В кв. 271 выд. Выдел 11. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,31
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3
В кв. 271 выд. Выдел 13. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,39
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3
В кв. 271 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. 271 выд. Выдел 28. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,31
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3
В кв. 271 выд. Выдел 29. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3
В кв. 271 выд. Выдел 30. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3
В кв. 271 выд. Выдел 31. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3
В кв. 271 выд. Выдел 32. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,31
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		271	1	8,40	СРВ	8,40	С	185,620	2018
							Л	27,720	
							Ос	38,630	
Гремячинское		271	6	12,00	СРВ	12,00	С	318,000	2018
							Л	36,000	
							Ос	42,000	
Гремячинское		271	7	15,00	СРВ	1,80	Ос	17,300	2018
							Б	3,420	
							С	45,000	
Гремячинское		271	9	2,40	СРВ	2,40	С	63,120	2018
							Л	21,840	
Гремячинское		271	10	8,30	СРВ	3,20	С	80,030	2018
							Ос	26,880	
Гремячинское		271	11	4,30	СРВ	3,00	С*	63,900	2018
							К	20,100	
Гремячинское		271	13	9,40	СРВ	9,40	С	261,350	2018
							Л	36,670	
Гремячинское		271	14	14,00	СРВ	14,00	С	176,420	2018
Гремячинское		271	28	7,60	СРВ	7,60	С	162,690	2018
							Л	34,960	
							Ос	37,240	
Гремячинское		271	29	5,10	СРВ	5,10	С	107,610	2018
							Л	36,220	
Гремячинское		271	30	6,80	СРВ	6,80	С	112,200	2018
							Л	19,720	
							Ос	24,480	
Гремячинское		271	31	9,40	СРВ	9,40	С	251,890	2018
							Л	61,100	
Гремячинское		271	32	8,50	СРВ	8,20	С	224,790	2018
							Л	59,850	

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 Особенностей 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 првоедения работ в охранной зоне заказника п. 2.7 Положения заказника Прибайкальский.

квартал 271 выдел(а) 1,6,7,9,10,11,13,14,28,29,30,31,32 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 стотьей 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 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.

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия Лесничество (лесопарк): **Кикинское**

Участковое лесничество: **Гремячинское** Урочище (лесная дача): _____

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика											Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Захламлен. м3/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2011	271	1	8,4	защитные леса	Леса водоохранных зон (ЦЭЗ БПТ)	1	8,4	8С1Л1Ос	С	180	24	32	БРРТ		0,6	3	250,0		1	0,40
Ф		271	1	8,4			1	8,4	8С1Л1Ос	С	180	24	20	БРРТ		0,38*	3	148,1*	0,00		
ТО	2011	271	6	12,0	защитные леса	Леса водоохранных зон (ЦЭЗ БПТ)	6	12,0	8С1Л1Ос	С	180	24	32	БРРТ		0,7	3	280,0		1	0,40
Ф		271	6	12,0			6	12,0	8С1Л1Ос	С	180	24	20	БРРТ		0,38*	3	150,5*	0,00		
ТО	2011	271	7	15,0	защитные леса	Леса водоохранных зон (ЦЭЗ БПТ)	7	15,0	6Ос1Б3С	С	100	21	28	РТ		0,50	3	160,00		1	0,60
Ф		271	7	15,0			7	1,8	6Ос1Б3С	Ос	100	21	26	РТ		0,53	3	159,70	0,00		
ТО	2011	271	9	2,4	защитные леса	Леса водоохранных зон (ЦЭЗ БПТ)	9	2,4	8С2Л+ОС	С	180	23	32	БРРТ		0,70	3	290,00		1	0,35
Ф		271	9	2,4			9	2,4	8С2Л	С	180	23	20	БРРТ		0,4*	3	150,9*	0,00		
ТО	2011	271	10	8,3	защитные леса	Леса водоохранных зон (ЦЭЗ БПТ)	10	8,3	8С2Ос	С	190	21	32	РБРТ		0,50	3	180,00		1	0,35
Ф		271	10	8,3			10	3,2	8С2Ос	С	190	21	22	РБРТ		0,47	4 *	149,9*	0,00		
ТО	2011	271	11	4,3	защитные леса	Леса водоохранных зон (ЦЭЗ БПТ)	11	4,3	9К1С	К	180	20	28	БР		0,40	4	130,00		1	0,60
Ф		271	11	4,3			11	3,0	8С2К	С*	180	20	28	БР		0,39	4	128,90	0,00		
ТО	2011	271	13	9,4	защитные леса	Леса водоохранных зон (ЦЭЗ БПТ)	13	9,4	9С1Л	С	200	19	32	РБРТ		0,40	4	150,00		1	0,30
Ф		271	13	9,4			13	9,4	9С1Л	С	200	19	20	РБРТ		0,5*	4	150,50	0,00		

ТО	2011	271	14	14,0	защитные леса	Леса водоохранных зон (ЦЭЗ БПТ)	14	14,0	10С+Л	С	180	23	32	БРРТ		0,60	3	260,00			0,35
Ф		271	14	14,0			14	14,0	10С	С	180	23	20	БРРТ		0,33*	3	119,9*	0,00		
ТО	2011	271	28	7,6	защитные леса	Леса водоохранных зон (ЦЭЗ БПТ)	28	7,6	8С1Л1Ос	С	180	24	32	БРРТ		0,70	3	280,00			0,40
Ф		271	28	7,6			28	7,6	8С1Л1Ос	С	180	24	20	БРРТ		0,39*	3	150,6*	0,00		
ТО	2011	271	29	5,1	защитные леса	Леса водоохранных зон (ЦЭЗ БПТ)	29	5,1	8С2Л	С	180	24	32	РБРТ		0,70	3	300,00			0,40
Ф		271	29	5,1			29	5,1	8С2Л	С	180	24	20	РБРТ		0,37*	3	146,7*	0,00		
ТО	2011	271	30	6,8	защитные леса	Леса водоохранных зон (ЦЭЗ БПТ)	30	6,8	8С1Л1Ос	С	180	24	32	БРРТ		0,7	3	280,0		1	0,45
Ф		271	30	6,8			30	6,8	8С1Л1Ос	С	180	24	20	БРРТ		0,36	3	143,5	0,00		
ТО	2011	271	31	9,4	защитные леса	Леса водоохранных зон (ЦЭЗ БПТ)	31	9,4	8С2Л+Ос	С	170	23	32	БРРТ		0,7	3	290,0		1	0,40
Ф		271	31	9,4			31	9,4	8С2Л	С	170	23	20	БРРТ		0,39	3	145,6	0,00		
ТО	2011	271	32	8,5	защитные леса	Леса водоохранных зон (ЦЭЗ БПТ)	32	8,5	8С2Л+Ос	С	170	23	32	БРРТ		0,70	3	290,00		1	0,35
Ф		271	32	8,5			32	8,5	8С2Л	С	170	23	20	БРРТ		0,40	3	150,50	0,00		

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Пономарев С.А. Подпись

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за январь 2018 г.

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

Лесничество (лесопарк): **Кикинское**
Урочище (лесная дача): _____

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела, га	Площадь лесопатологического выдела, га	таксационная характеристика: состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт	распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, % от запаса: без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причины ослабления, повреждения	Подлежит рубке в %	Захламленность м3/га	Назначенные мероприятия: вид	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
271	1	8,40	защитные леса	Леса водоохранных зон (ЦЭЗ БПТ)			8	С	180	24	20*	БРРТ	0,38 *	3	116,0	106	-	-	80,95	10,60	5,00	-	3,45	-	-	-	-	код - 326, 314	16,98	код - 865	19,05	0,00	СРВ	8,40
							1	Л	180	25	24				14,9	11	-	-	77,85	18,79	-	-	3,36	-	-	-	-		27,27		22,15			
							1	Ос	130	23	20				17,2	15	-	-	73,26	13,37	13,37	-	-	-	-	-	-		26,67		26,74			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
															148,1*	132,00	0,00	0,00	79,74	11,75	5,47	0,00	3,04	0,00	0,00	0,00	0,00				20,26			8,40
271	6	12,00	защитные леса	Леса водоохранных зон (ЦЭЗ БПТ)			8	С	180	24	20*	БРРТ	0,38 *	3	119,8	110	-	14,78	63,10	7,60	12,27	-	2,25	-	-	-	-	код - 326, 314	20,91	код - 865	22,12	0,00	СРВ	12,00
							1	Л	180	24	26				15,6	10	-	30,77	50,00	19,23	-	-	-	-	-	-	-		20,00		19,23			
							1	Ос	90	23	22				15,1	12	-	8,61	68,21	-	23,18	-	-	-	-	-	-		25,00		23,18			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
															150,5*	132,00	0,00	15,82	62,26	8,04	12,09	0,00	1,79	0,00	0,00	0,00	0,00				21,92			12,00
271	7	15,00	защитные леса	Леса водоохранных зон (ЦЭЗ БПТ)			6	Ос	100	21	26*	РТ	0,53	3	95,8	101	-	14,41	75,56	1,78	7,31	-	0,94	-	-	-	-	код - 326, 314	10,89	код - 865	10,03	0,00	СРВ	1,80
							1	Б	100	19	20				16,0	36	-	-	88,12	-	8,75	-	3,13	-	-	-	-		11,11		11,88			
							3	С	190	23	34				47,9	28	-	-	47,81	-	48,43	-	3,76	-	-	-	-		50,00		52,19			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
															159,70	165,00	0,00	8,64	68,49	1,07	19,79	0,00	2,01	0,00	0,00	0,00	0,00				22,87			1,80
271	9	2,40	защитные леса	Леса водоохранных зон (ЦЭЗ БПТ)			8	С	180	23	20*	БРРТ	0,4*	3	120,8	102	-	-	78,23	5,88	12,58	-	3,31	-	-	-	-	код - 326, 314	24,51	код - 865	21,77	0,00	СРВ	2,40
							2	Л	180	25	22				30,1	21	-	19,60	50,17	17,94	12,29	-	-	-	-	-	-		23,81		30,23			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
															150,9*	123,00	0,00	3,91	72,63	8,29	12,52	0,00	2,65	0,00	0,00	0,00	0,00				23,46			2,40

271	10	8,30	защитные леса	Леса водоохранных зон (ЦЭЗ БПТ)			8	С	190	21	22*	РБРТ	0,47	4*	120,3	102	-	4,66	74,55	7,32	9,48	-	3,99	-	-	-	-	код - 326, 314	18,63	код - 865	20,79	0,00	СРВ	3,20
							2	Ос	100	20	26				29,6	20	-	14,87	56,75	13,18	13,51	-	1,69	-	-	-	-		30,00		28,38			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
															149,9*	122,00	0,00	6,68	71,02	8,48	10,28	0,00	3,54	0,00	0,00	0,00	0,00				22,30			3,20
271	11	4,30	защитные леса	Леса водоохранных зон (ЦЭЗ БПТ)			8	С*	180	20	28	БР	0,39	4	103,4	108	-	3,19	76,21	2,81	14,60	-	3,19	-	-	-	-	код - 326, 314	21,30	код - 865	20,60	0,00	СРВ	3,00
							2	К	180	20	26				25,5	28	-	-	73,72	-	12,16	-	14,12	-	-	-	-		25,00		26,28			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
															128,90	136,00	0,00	2,56	75,72	2,25	14,12	0,00	5,35	0,00	0,00	0,00	0,00				21,72			3,00
271	13	9,40	защитные леса	Леса водоохранных зон (ЦЭЗ БПТ)			9	С	200	19	20*	РБРТ	0,5*	4	135,1	110	-	8,44	70,98	8,66	10,36	-	1,56	-	-	-	-	код - 326, 314	20,00	код - 865	20,58	0,00	СРВ	9,40
							1	Л	200	22	28				15,4	8	-	29,87	44,80	-	25,33	-	-	-	-	-	-		25,00		25,33			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
															150,50	118,00	0,00	10,63	68,31	7,77	11,89	0,00	1,40	0,00	0,00	0,00	0,00				21,06			9,40
271	14	14,00	защитные леса	Леса водоохранных зон (ЦЭЗ БПТ)			10	С	180	23	20*	БРРТ	0,33*	3	119,9	113	-	-	89,49	4,84	2,25	-	3,42	-	-	-	-	код - 326, 314	10,62	код - 865	10,51	0,00	СРВ	14,00
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
															119,9*	113,00	0,00	0,00	89,49	4,84	2,25	0,00	3,42	0,00	0,00	0,00	0,00				10,51			14,00
271	28	7,60	защитные леса	Леса водоохранных зон (ЦЭЗ БПТ)			8	С	180	24	20*	БРРТ	0,39*	3	120,6	113	-	7,38	74,87	7,05	7,05	-	3,65	-	-	-	-	код - 326, 314	17,70	код - 865	17,75	0,00	СРВ	7,60
							1	Л	180	25	24				14,8	10	-	22,30	46,62	18,24	12,84	-	-	-	-	-	-		30,00		31,08			
							1	Ос	90	23	22				15,2	13	-	8,55	59,21	-	23,69	-	8,55	-	-	-	-		38,46		32,24			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
															150,6*	136,00	0,00	8,96	70,51	7,44	9,30	0,00	3,79	0,00	0,00	0,00	0,00				20,53			7,60
271	29	5,10	защитные леса	Леса водоохранных зон (ЦЭЗ БПТ)			8	С	180	24	20*	РБРТ	0,37*	3	116,9	110	-	10,69	71,26	6,33	8,98	-	2,74	-	-	-	-	код - 326, 314	20,91	код - 865	18,05	0,00	СРВ	5,10
							2	Л	180	25	22				29,8	23	-	21,14	55,03	9,06	13,09	-	1,68	-	-	-	-		21,74		23,83			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
															146,7*	133,00	0,00	12,01	67,98	6,88	9,81	0,00	2,52	0,00	0,00	0,00	0,00				19,21			5,10

271	30	6,80	защитные леса	Леса водоохранных зон (ЦЭЗ БПТ)			8	С	180	24	20*	БРРТ	0.36 *	3	120,0	118	-	10,25	76,00	4,33	6,50	-	2,92	-	-	-	-	код - 326, 314	16,95	код - 865	13,75	0,00	СРВ	6,80
							1	Л	180	25	24				11,7	10	-	-	75,21	10,26	14,53	-	-	-	-	-	-		20,00		24,79			
							1	Ос	90	23	22				11,8	11	-	-	69,49	-	30,51	-	-	-	-	-	-		36,36		30,51			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
															143,5*	139,00	0,00	8,57	75,40	4,46	9,13	0,00	2,44	0,00	0,00	0,00	0,00				16,03			6,80
271	31	9,40	защитные леса	Леса водоохранных зон (ЦЭЗ БПТ)			8	С	170	23	20*	БРРТ	0,39 *	3	120,6	117	-	11,03	66,75	8,71	10,61	-	2,90	-	-	-	-	код - 326, 314	26,50	код - 865	22,22	0,00	СРВ	9,40
							2	Л	170	24	24				25,0	20	-	23,20	50,80	6,80	19,20	-	-	-	-	-	-		25,00		26,00			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
															145,6*	137,00	0,00	13,12	64,02	8,38	12,08	0,00	2,40	0,00	0,00	0,00	0,00				22,86			9,40
271	32	8,50	защитные леса	Леса водоохранных зон (ЦЭЗ БПТ)			8	С	170	23	20*	БРРТ	0,4*	3	120,5	111	-	2,82	74,43	4,32	15,69	-	2,74	-	-	-	-	код - 326, 314	24,32	код - 865	22,75	0,00	СРВ	8,20
							2	Л	170	25	24				30,0	19	-	19,67	56,00	14,00	10,33	-	-	-	-	-	-		26,32		24,33			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
									0	0	0				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-		-			
															150,5*	130,00	0,00	6,18	70,76	6,25	14,62	0,00	2,19	0,00	0,00	0,00	0,00				23,00			8,20

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Пономарев С.А. Подпись

Дата составления документа **16.01.2018** Телефон *83012332267*

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество: Кикинское Участковое лесничество: Гремячинское

Квартал: 271 Выдел: 1 Площадь: 8,4 га

Номер очага: _____ Размер пробной площади 0,40 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: БРРТ Обеспечение возобновления *естественное возобновление*

Состав:	8 С	1 Л	1 Ос				
Воз Воз Воз	180	180	130	0	0	0	0

Бонитет: 3 Полнота: 0,38 Запас на га, м3: *148*

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 = 3,27

рекомендуется проведение СРВ на площади 8,40 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 - 271 Выдел 1 Порода: сосна Площадь пробной площади - 0,40 га. СКС - 3,25 - (сильно ослабленное)

ступени толщины, 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			11								2														13	15,38
16			17	3																					20	15,00
20			27	2		1																			30	10,00
24			15	2		2					1														20	25,00
28			18	3		1					1														23	21,74
32																									-	-
36																									-	-
40																									-	-
44																									-	-
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	-	83,03	9,43	-	3,77	-	-	-	-	3,77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		106,00	16,97

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 271 Выдел 1 Порода: лиственница Площадь пробной площади - 0,40 га. СКС - 3,36 - (сильно ослабленное)

ступени толщины, 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		НЗ	З	О	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		всего	в том числе подлежат рубке, %
8																									-	-
12																									-	-
16											1														1	100,00
20			2	1																					3	33,33
24			3																						3	-
28			3	1																					4	25,00
32																									-	-
36																									-	-
40																									-	-
44																									-	-
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	-	72,73	18,18	-	-	-	-	-	-	9,09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		11,00	27,27

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 271 Выдел 1 Порода: осина Площадь пробной площади - 0,40 га. СКС - 3,40 - (сильно ослабленное)

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																							захламленн. 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			3																						3	-
16																									-	-
20			2	1		1																			4	50,00
24			3	1		1																			5	40,00
28			3																						3	-
32																									-	-
36																									-	-
40																									-	-
44																									-	-
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	-	73,34	13,33	-	13,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		15,00	26,66

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество: Кикинское Участковое лесничество: Гремячинское

Квартал: 271 Выдел: 6 Площадь: 12,0 га

Номер очага: _____ Размер пробной площади 0,40 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: БРРТ Обеспечение возобновления *естественное возобновление*

Состав:	8 С	1 Л	1 Ос				
Воз Воз Воз	180	180	90	0	0	0	0

Бонитет: 3 Полнота: 0,38 Запас на га, м3: *151*

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 = 3,16

рекомендуется проведение СРВ на площади 12,00 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 - 271 Выдел 6 Порода: сосна Площадь пробной площади - 0,40 га. СКС - 3,15 - (сильно ослабленное)

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																							захламленн. 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		3																							3	-
12		1	9	1		1					1														13	23,08
16		6	13	3		2					2														26	26,92
20		4	14	2		1																			21	14,29
24		4	15	1		2					1														23	17,39
28		1	16	2		3																			22	22,73
32		1																							1	-
36						1																			1	100,00
40																									-	-
44																									-	-
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	18,18	60,91	8,18	-	9,09	-	-	-	-	3,64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		110,00	20,91

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 271 Выдел 6 Порода: лиственница Площадь пробной площади - 0,40 га. СКС - 2,90 - (сильно ослабленное)

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																							захламленн. 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		1	2	1																					4	25,00
28		2	3	1																					6	16,67
32																									-	-
36																									-	-
40																									-	-
44																									-	-
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	30,00	50,00	20,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		10,00	20,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 271 Выдел 6 Порода: осина Площадь пробной площади - 0,40 га. СКС - 3,42 - (сильно ослабленное)

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																							захламленн. 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			1																						1	-
20			2			1																			3	33,33
24		1	2			2																			5	40,00
28			3																						3	-
32																									-	-
36																									-	-
40																									-	-
44																									-	-
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	8,33	66,67	-	-	25,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		12,00	25,00

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество: Кикинское Участковое лесничество: Гремячинское

Квартал: 271 Выдел: 7 Площадь: 15,0 га

Номер очага: _____ Размер пробной площади 0,60 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: РТ Обеспечение возобновления *естественное возобновление*

Состав:	6 Ос	1 Б	3 С				
Воз Воз Воз	100	100	190	0	0	0	0

Бонитет: 3 Полнота: 0,53 Запас на га, м3: *160*

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 = 3,25

рекомендуется проведение СРВ на площади 1,80 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 - 271 Выдел 7 Порода: осина Площадь пробной площади - 0,60 га. СКС - 3,06 - (сильно ослабленное)

ступени толщины, 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		1	1			2																			4	50,00
24		5	20	1		2																			28	10,71
28		3	40	1		2					1														47	8,51
32		5	15			2																			22	9,09
36																									-	-
40																									-	-
44																									-	-
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	13,86	75,25	1,98	-	7,92	-	-	-	-	0,99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		101,00	10,89

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 271 Выдел 7 Порода: береза Площадь пробной площади - 0,60 га. СКС - 3,22 - (сильно ослабленное)

ступени толщины, 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			12			1																			13	7,69
20			12			1					1														14	14,29
24			8			1																			9	11,11
28																									-	-
32																									-	-
36																									-	-
40																									-	-
44																									-	-
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	-	88,89	-	-	8,33	-	-	-	-	2,78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		36,00	11,11

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 271 Выдел 7 Порода: сосна Площадь пробной площади - 0,60 га. СКС - 4,00 - (усыхающее)

ступени толщины, 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			1																						1	-
12																									-	-
16																									-	-
20																									-	-
24																									-	-
28			2			1																			3	33,33
32			2			3																			5	60,00
36			6			6					1														13	53,85
40			3			3																			6	50,00
44																									-	-
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	-	50,00	-	-	46,43	-	-	-	-	3,57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		28,00	50,00

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество: Кикинское Участковое лесничество: Гремячинское

Квартал: 271 Выдел: 9 Площадь: 2,4 га

Номер очага: _____ Размер пробной площади 0,35 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: БРРТ Обеспечение возобновления *естественное возобновление*

Состав:	8 С	2 Л					
Воз Воз Воз	180	180	0	0	0	0	0

Бонитет: 3 Полнота: 0,40 Запас на га, м3: *151*

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 = 3,38

рекомендуется проведение СРВ на площади 2,40 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 - 271 Выдел 9 Порода: сосна Площадь пробной площади - 0,35 га. СКС - 3,42 - (сильно ослабленное)

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																							захламленн. 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			1																						1	-
12						4																			4	100,00
16			22	3		2																			27	18,52
20			19	2		3					2														26	26,92
24			15	1		4																			20	25,00
28			20	1		2					1														24	16,67
32																									-	-
36																									-	-
40																									-	-
44																									-	-
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	-	75,49	6,86	-	14,71	-	-	-	-	2,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		102,00	24,51

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 271 Выдел 9 Порода: лиственница Площадь пробной площади - 0,35 га. СКС - 3,19 - (сильно ослабленное)

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																							захламленн. 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 рубк %
8			2																						2	-
12			1																						1	-
16																									-	-
20			4	1																					5	20,00
24		1	4			1																			6	16,67
28		2	2	2		1																			7	42,86
32																									-	-
36																									-	-
40																									-	-
44																									-	-
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	14,29	61,90	14,29	-	9,52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		21,00	23,81

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество: Кикинское Участковое лесничество: Гремячинское

Квартал: 271 Выдел: 10 Площадь: 8,3 га

Номер очага: _____ Размер пробной площади 0,35 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: РБРТ Обеспечение возобновления *естественное возобновление*

Состав:	8 С	2 Ос					
Воз Воз Воз	190	100	0	0	0	0	0

Бонитет: 4 Полнота: 0,47 Запас на га, м3: *150*

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 = 3,28

рекомендуется проведение СРВ на площади 3,20 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 - 271 Выдел 10 Порода: сосна Площадь пробной площади - 0,35 га. СКС - 3,26 - (сильно ослабленное)

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																								захламленн. 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						3																			3	100,00
12		2				1																			3	33,33
16			18																						18	-
20		2	27	1		2					1														33	12,12
24		1	14	2		1																			18	16,67
28		1	14			4					2														21	28,57
32			4	2																					6	33,33
36																									-	-
40																									-	-
44																									-	-
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	5,88	75,49	4,90	-	10,79	-	-	-	-	2,94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		102,00	18,63

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 271 Выдел 10 Порода: осина Площадь пробной площади - 0,35 га. СКС - 3,35 - (сильно ослабленное)

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																								захламленн. 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											1														1	100,00
20			2			1																			3	33,33
24		1	2																						3	-
28		2	5	1		2																			10	30,00
32			2	1																					3	33,33
36																									-	-
40																									-	-
44																									-	-
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	15,00	55,00	10,00	-	15,00	-	-	-	-	5,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		20,00	30,00

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество: Кикинское Участковое лесничество: Гремячинское

Квартал: 271 Выдел: 11 Площадь: 4,3 га

Номер очага: _____ Размер пробной площади 0,60 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: БР Обеспечение возобновления *естественное возобновление*

Состав:	8 С	2 К					
Воз Воз Воз	180	180	0	0	0	0	0

Бонитет: 4 Полнота: 0,39 Запас на га, м3: *129*

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 = 3,39

рекомендуется проведение СРВ на площади 3,00 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 - 271 Выдел 11 Порода: сосна Площадь пробной площади - 0,60 га. СКС - 3,36 - (сильно ослабленное)

ступени толщины, 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			1																						1	-
16			1																						1	-
20		1	1								1														3	33,33
24		1	17	1		4					1														24	25,00
28		1	41	1		9					1														53	20,75
32		1	15	1		3					1														21	23,81
36			5																						5	-
40																									-	-
44																									-	-
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	3,70	75,00	2,78	-	14,82	-	-	-	-	3,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		108,00	21,30

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 271 Выдел 11 Порода: кедр Площадь пробной площади - 0,60 га. СКС - 3,50 - (сильно ослабленное)

ступени толщины, 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			3																						3	-
16																									-	-
20			2								1														3	33,33
24			2			1					1														4	50,00
28			10			1					1														12	16,67
32			3			1					1														5	40,00
36			1																						1	-
40																									-	-
44																									-	-
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	-	74,99	-	-	10,72	-	-	-	-	14,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		28,00	25,01

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество: Кикинское Участковое лесничество: Гремячинское

Квартал: 271 Выдел: 13 Площадь: 9,4 га

Номер очага: _____ Размер пробной площади 0,30 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: РБРТ Обеспечение возобновления *естественное возобновление*

Состав:	9 С	1 Л					
Воз Воз Воз	200	200	0	0	0	0	0

Бонитет: 4 Полнота: 0,50 Запас на га, м3: *151*

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 = 3,22

рекомендуется проведение СРВ на площади 9,40 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 - 271 Выдел 13 Порода: сосна Площадь пробной площади - 0,30 га. СКС - 3,22 - (сильно ослабленное)

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																								заклампленн. 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			10																							10	-
12		5	10	3		2																				20	25,00
16			12			2																				14	14,29
20		1	12	4		1																				18	27,78
24			11	1		3																				15	26,67
28		3	9			2					1															15	20,00
32		1	14	2		1																				18	16,67
36																										-	-
40																										-	-
44																										-	-
48																										-	-
52																										-	-
56																										-	-
Итого, %	-	9,09	70,91	9,09	-	10,00	-	-	-	-	0,91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		110,00	20,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 271 Выдел 13 Порода: лиственница Площадь пробной площади - 0,30 га. СКС - 3,25 - (сильно ослабленное)

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																								заклампленн. 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			1																							1	-
24			1																							1	-
28		1	1			2																				4	50,00
32		1	1																							2	-
36																										-	-
40																										-	-
44																										-	-
48																										-	-
52																										-	-
56																										-	-
Итого, %	-	25,00	50,00	-	-	25,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		8,00	25,00

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество: Кикинское Участковое лесничество: Гремячинское

Квартал: 271 Выдел: 14 Площадь: 14,0 га

Номер очага: _____ Размер пробной площади 0,35 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: БРРТ Обеспечение возобновления *естественное возобновление*

Состав:	10 С						
Воз Воз Воз	180	0	0	0	0	0	0

Бонитет: 3 Полнота: 0,33 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 ослабленное) Кнас = 3,16

рекомендуется проведение СРВ на площади 14,00 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 - 271 Выдел 14 Порода: сосна Площадь пробной площади - 0,35 га. СКС - 3,16 - (сильно ослабленное)

ступени толщины, 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			5																						5	-
12			17			1																			18	5,56
16			26	4							1														31	16,13
20			14			1																			15	6,67
24			18	1		1					1														21	14,29
28			16	1							1														18	11,11
32			5																						5	-
36																									-	-
40																									-	-
44																									-	-
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	-	89,37	5,31	-	2,66	-	-	-	-	2,66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		113,00	10,63

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество: Кикинское Участковое лесничество: Гремячинское

Квартал: 271 Выдел: 28 Площадь: 7,6 га

Номер очага: _____ Размер пробной площади 0,40 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: БРРТ Обеспечение возобновления *естественное возобновление*

Состав:	8 С	1 Л	1 Ос				
Воз Воз Воз	180	180	90	0	0	0	0

Бонитет: 3 Полнота: 0,39 Запас на га, м3: *151*

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 = 3,26

рекомендуется проведение СРВ на площади 7,60 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 - 271 Выдел 28 Порода: сосна Площадь пробной площади - 0,40 га. СКС - 3,21 - (сильно ослабленное)

ступени толщины, 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			2																						2	-
12		1	12			2					1														16	18,75
16		2	13	3		2																			20	25,00
20		3	25								3														31	9,68
24		2	13	2		2					1														20	25,00
28		1	18	2		2																			23	17,39
32			1																						1	-
36																									-	-
40																									-	-
44																									-	-
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	7,97	74,32	6,20	-	7,08	-	-	-	-	4,43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		113,00	17,71

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 271 Выдел 28 Порода: лиственница Площадь пробной площади - 0,40 га. СКС - 3,20 - (сильно ослабленное)

ступени толщины, 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			1																						1	-
24		1	3	2																					6	33,33
28		1	1			1																			3	33,33
32																									-	-
36																									-	-
40																									-	-
44																									-	-
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	20,00	50,00	20,00	-	10,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		10,00	30,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 271 Выдел 28 Порода: осина Площадь пробной площади - 0,40 га. СКС - 3,69 - (усыхающее)

ступени толщины, 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			1			1																			2	50,00
20			2			2																			4	50,00
24		1	1			1					1														4	50,00
28			3																						3	-
32																									-	-
36																									-	-
40																									-	-
44																									-	-
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	7,69	53,85	-	-	30,77	-	-	-	-	7,69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		13,00	38,46

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество: Кикинское Участковое лесничество: Гремячинское

Квартал: 271 Выдел: 29 Площадь: 5,1 га

Номер очага: _____ Размер пробной площади 0,40 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: РБРТ Обеспечение возобновления *естественное возобновление*

Состав:	8 С	2 Л					
Воз Воз Воз	180	180	0	0	0	0	0

Бонитет: 3 Полнота: 0,37 Запас на га, м3: *147*

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 = 3,20

рекомендуется проведение СРВ на площади 5,10 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 - 271 Выдел 29 Порода: сосна Площадь пробной площади - 0,40 га. СКС - 3,21 - (сильно ослабленное)

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																							захламленн. 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			3																						3	-
12			15	2		2					1														20	25,00
16		10	12	2		3																			27	18,52
20		2	8	1		3					1														15	33,33
24		1	10	2		4																			17	35,29
28		2	20	1							1														24	8,33
32			4																						4	-
36																									-	-
40																									-	-
44																									-	-
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	13,64	65,45	7,27	-	10,91	-	-	-	-	2,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		110,00	20,91

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 271 Выдел 29 Порода: лиственница Площадь пробной площади - 0,40 га. СКС - 3,13 - (сильно ослабленное)

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																							захламленн. 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		2									1														3	33,33
20			6																						6	-
24		1	4	2																					7	28,57
28		2	3			2																			7	28,57
32																									-	-
36																									-	-
40																									-	-
44																									-	-
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	21,74	56,51	8,70	-	8,70	-	-	-	-	4,35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		23,00	21,75

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество: Кикинское Участковое лесничество: Гремячинское

Квартал: 271 Выдел: 30 Площадь: 6,8 га

Номер очага: _____ Размер пробной площади 0,45 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: БРРТ Обеспечение возобновления *естественное возобновление*

Состав:	8 С	1 Л	1 Ос				
Воз Воз Воз	180	180	90	0	0	0	0

Бонитет: 3 Полнота: 0,36 Запас на га, м3: *144*

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 = 3,24

рекомендуется проведение СРВ на площади 6,80 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 - 271 Выдел 30 Порода: сосна Площадь пробной площади - 0,45 га. СКС - 3,19 - (сильно ослабленное)

ступени толщины, 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			1																						1	-
12		2	8			1					2														13	23,08
16			15	4		2																			21	28,57
20		2	25	1		2																			30	10,00
24		1	16	2		4					1														24	29,17
28		5	22								1														28	3,57
32			1																						1	-
36																									-	-
40																									-	-
44																									-	-
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	8,48	74,57	5,93	-	7,63	-	-	-	-	3,39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		118,00	16,95

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 271 Выдел 30 Порода: лиственница Площадь пробной площади - 0,45 га. СКС - 3,30 - (сильно ослабленное)

ступени толщины, 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		НЗ	З	О	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		всего	в том числе подлежат рубке, %
8																									-	-
12																									-	-
16																									-	-
20			3																						3	-
24			4	1																					5	20,00
28			1			1																			2	50,00
32																									-	-
36																									-	-
40																									-	-
44																									-	-
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	-	80,00	10,00	-	10,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		10,00	20,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 271 Выдел 30 Порода: осина Площадь пробной площади - 0,45 га. СКС - 3,73 - (усыхающее)

ступени толщины, 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						1																			1	100,00
20			2			1																			3	33,33
24			3			2																			5	40,00
28			2																						2	-
32																									-	-
36																									-	-
40																									-	-
44																									-	-
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	-	63,64	-	-	36,36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		11,00	36,36

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество: Кикинское Участковое лесничество: Гремячинское

Квартал: 271 Выдел: 31 Площадь: 9,4 га

Номер очага: _____ Размер пробной площади 0,40 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: БРРТ Обеспечение возобновления *естественное возобновление*

Состав:	8 С	2 Л					
Воз Воз Воз	170	170	0	0	0	0	0

Бонитет: 3 Полнота: 0,39 Запас на га, м3: *146*

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 = 3,24

рекомендуется проведение СРВ на площади 9,40 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 - 271 Выдел 31 Порода: сосна Площадь пробной площади - 0,40 га. СКС - 3,26 - (сильно ослабленное)

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																							захламленн. 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				3																					3	100,00
12			15	3		4																			22	31,82
16		10	12	4		1																			27	18,52
20		2	9	3							2														16	31,25
24		1	10	2		4																			17	35,29
28		3	19			2					1														25	12,00
32			3	1		1																			5	40,00
36																									-	-
40			2																						2	-
44																									-	-
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	13,68	59,81	13,68	-	10,26	-	-	-	-	2,57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		117,00	26,51

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 271 Выдел 31 Порода: лиственница Площадь пробной площади - 0,40 га. СКС - 3,15 - (сильно ослабленное)

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																							захламленн. 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		2		1																					3	33,33
20			3																						3	-
24		1	4	1		1																			7	28,57
28		2	3			2																			7	28,57
32																									-	-
36																									-	-
40																									-	-
44																									-	-
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	25,00	50,00	10,00	-	15,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		20,00	25,00

Приложение 2
к акту лесопатологического обследования

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество: Кикинское Участковое лесничество: Гремячинское

Квартал: 271 Выдел: 32 Площадь: 8,5 га

Номер очага: _____ Размер пробной площади 0,35 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: БРРТ Обеспечение возобновления *естественное возобновление*

Состав:	8 С	2 Л					
Воз Воз Воз	170	170	0	0	0	0	0

Бонитет: 3 Полнота: 0,40 Запас на га, м3: *151*

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 = 3,37

рекомендуется проведение СРВ на площади 8,20 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 - 271 Выдел 32 Порода: сосна Площадь пробной площади - 0,35 га. СКС - 3,40 - (сильно ослабленное)

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																							захламленн. 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						1																			1	100,00
12			15	2		2					1														20	25,00
16			22	3		3																			28	21,43
20		2	8	1		3					1														15	33,33
24		1	16			5																			22	22,73
28			20	1		3					1														25	20,00
32																									-	-
36																									-	-
40																									-	-
44																									-	-
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	2,70	72,97	6,31	-	15,32	-	-	-	-	2,70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		111,00	24,33

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал - 271 Выдел 32 Порода: лиственница Площадь пробной площади - 0,35 га. СКС - 3,21 - (сильно ослабленное)

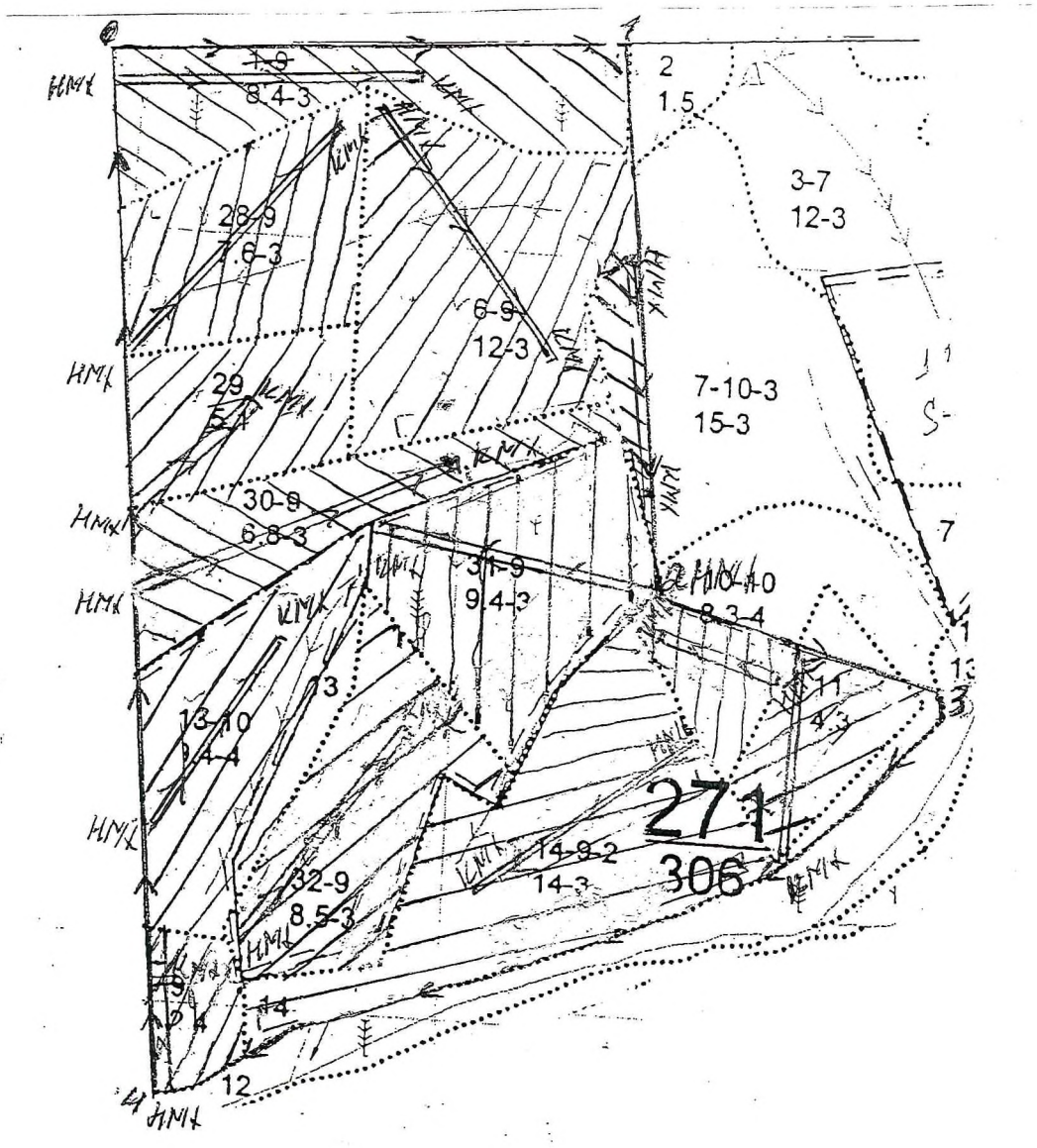
ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																							захламленн. м3/га	Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			свежий ветровал		старый ветровал			свежий бурелом		старый бурелом			аварийные деревья					
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		всего	в том числе подлежат рубке, %
8																									-	-
12																									-	-
16																									-	-
20			4	2																					6	33,33
24		1	4			2																			7	28,57
28		2	3	1																					6	16,67
32																									-	-
36																									-	-
40																									-	-
44																									-	-
48																									-	-
52																									-	-
56																									-	-
Итого, %	-	15,79	57,89	15,79	-	10,53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		19,00	26,32

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

Лесничество (лесопарк): **Кикинское** Участковое лесничество: **Гремячинское**

Урочище (лесная дача): 0 Квартал - 271 М 1 : 10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1	1	400	10		0,4
6	1	400	10		0,4
7	1	300	20		0,6
9	1	175	20		0,35
10	1	175	20		0,35
11	1	300	20		0,6
13	1	300	10		0,3
14	1	350	10		0,35
28	1	400	10		0,4
29	1	200	20		0,4
30	1	450	10		0,45
31	1	400	10		0,4
32	1	350	10		0,35

Номера точек	Координаты	Азимут линий	Длина, м
0-1	N52°40.096-E107° 50.433	СВ:86	680
1-2	N52°39.984-E107° 50.449	ЮВ:5	710
2-3	N52°39.977-E107° 50.617	ЮВ:74	380
3-4	N52°39.977-E107° 50.643	ЮЗ: гр.выдела. дорога	1230
4-0	N52°39.944-E107° 50.768	СЗ:5	1360

Условные обозначения:

= - пробная площадь

→ - маршрутный ход

НМХ – начало маршрутного хода

КМХ – конец маршрутного хода

◯ - обследованная площадь

◯ - рекомендованная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Пономарев С.А. Подпись

Дата составления документа 25.07.2017 Телефон 83012332267