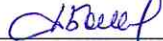


УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Первый заместитель руководителя РАЛХ
РБ

Ф.И.О.: Д.В. Баклашкин 

Дата 17.11 2017 г.

АКТ
лесопатологического обследования № 687

лесных насаждений Кикинского лесничества (лесопарка)
Республики Бурятия (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Гремячинское		125	2	7,7
			6	3,9
			7	7,3
			9	7,4
			16	17,5
			17	8,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 52,3 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

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

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

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

причины повреждения: (код 865) Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности

В том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

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

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
У. н. пож. 1-3 лет ВИ Код 865	С			Более ¾	39	Более ¾	39
	Л			Более ¾	41	Более ¾	41
	К			Более ¾	41	Более ¾	41
	П			Более ¾	38	Более ¾	38
	Ос			Более ¾	42	Более ¾	42

Поражено болезнями

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

2.3. **Кв.-125, выд.- 2:**

Выборке подлежит 37% деревьев,

в том числе: **Сосна**

ослабленных % (причины назначения) _____

сильно ослабленных % (причины назначения) _____

усыхающих % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 37%,

в том числе: свежего ветровала %

свежего бурелома %

старого ветровала ____ %
 в том числе: старого бурелома ____ %
 старого сухостоя ____ %
 аварийные деревья ____ %

в том числе: **Лиственница**

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

свежего сухостоя 33%,
 в том числе: свежего ветровала ____ %
 свежего бурелома ____ %
 старого ветровала ____ %
 в том числе: старого бурелома ____ %
 старого сухостоя ____ %
 аварийные деревья ____ %

Кв.-125, выд.- 6:

Выборке подлежит 38% деревьев,

в том числе: **Сосна**

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

свежего сухостоя 38%,
 в том числе: свежего ветровала ____ %
 свежего бурелома ____ %
 старого ветровала ____ %
 в том числе: старого бурелома ____ %
 старого сухостоя ____ %
 аварийные деревья ____ %

в том числе: **Лиственница**

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

свежего сухостоя 33%,
 в том числе: свежего ветровала ____ %
 свежего бурелома ____ %
 старого ветровала ____ %
 в том числе: старого бурелома ____ %
 старого сухостоя ____ %
 аварийные деревья ____ %

Кв.-125, выд.- 7:

Выборке подлежит 38% деревьев,

в том числе: **Лиственница**

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

свежего сухостоя 50%,
 в том числе: свежего ветровала ____ %
 свежего бурелома ____ %
 старого ветровала ____ %
 в том числе: старого бурелома ____ %
 старого сухостоя ____ %
 аварийные деревья ____ %

в том числе: **Сосна**

ослабленных ___ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 39%,

в том числе: свежего ветровала ___ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя ___ %

аварийные деревья _____ %

в том числе: **Пихта**

ослабленных ___ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 36%,

в том числе: свежего ветровала ___ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя ___ %

аварийные деревья _____ %

в том числе: **Осина**

ослабленных ___ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 44%,

в том числе: свежего ветровала ___ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя ___ %

аварийные деревья _____ %

Кв.-125, выд.- 9:Выборке подлежит 42% деревьев,в том числе: **Сосна**

ослабленных ___ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 42%,

в том числе: свежего ветровала ___ %

свежего бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого сухостоя ___ %

аварийные деревья _____ %

в том числе: **Лиственница**

ослабленных ___ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 43%,

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

Кв.-125, выд.- 16:

Выборке подлежит 40% деревьев,

в том числе: **Сосна**

ослабленных ___ % (причины назначения) _____
 сильно ослабленных ___ % (причины назначения) _____
 усыхающих ___ % (причины назначения) _____
 свежего сухостоя 40%,
 в том числе: свежего ветровала ___ %
 свежего бурелома ___ %
 старого ветровала ___ %
 в том числе: старого бурелома ___ %
 старого сухостоя ___ %
 аварийные деревья ___ %

Кв.-125, выд.- 17:

Выборке подлежит 41% деревьев,

в том числе: **Сосна**

ослабленных ___ % (причины назначения) _____
 сильно ослабленных ___ % (причины назначения) _____
 усыхающих ___ % (причины назначения) _____
 свежего сухостоя 40%,
 в том числе: свежего ветровала ___ %
 свежего бурелома ___ %
 старого ветровала ___ %
 в том числе: старого бурелома ___ %
 старого сухостоя ___ %
 аварийные деревья ___ %

в том числе: **Лиственница**

ослабленных ___ % (причины назначения) _____
 сильно ослабленных ___ % (причины назначения) _____
 усыхающих ___ % (причины назначения) _____
 свежего сухостоя 44%,
 в том числе: свежего ветровала ___ %
 свежего бурелома ___ %
 старого ветровала ___ %
 в том числе: старого бурелома ___ %
 старого сухостоя ___ %
 аварийные деревья ___ %

в том числе: **Кедр**

ослабленных ___ % (причины назначения) _____
 сильно ослабленных ___ % (причины назначения) _____
 усыхающих ___ % (причины назначения) _____
 свежего сухостоя 42%,
 в том числе: свежего ветровала ___ %
 свежего бурелома ___ %
 старого ветровала ___ %
 в том числе: старого бурелома ___ %

старого сухостоя ___%
аварийные деревья ___%
в том числе: **Пихта**
ослабленных ___% (причины назначения) _____
сильно ослабленных ___% (причины назначения) _____
усыхающих ___% (причины назначения) _____
свежего сухостоя ___40%,
в том числе: свежего ветровала ___%
свежего бурелома ___%
старого ветровала ___%
в том числе: старого бурелома ___%
старого сухостоя ___%
аварийные деревья ___%
в том числе: **Осина**
ослабленных ___% (причины назначения) _____
сильно ослабленных ___% (причины назначения) _____
усыхающих ___% (причины назначения) _____
свежего сухостоя ___40%,
в том числе: свежего ветровала ___%
свежего бурелома ___%
старого ветровала ___%
в том числе: старого бурелома ___%
старого сухостоя ___%
аварийные деревья ___%

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: в выд. 2- 0,32; 6 - 0,31; 7 – 0,31, 9-0,35; 16-0,48; 17-0,36.

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	Уроцище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Гремячинское		125	2	29,0	Выборочная санитарная рубка	7,7	Сосна Лиственница	538 53	2017-2018 г.г.
			6	18,0		3,9	Сосна Лиственница	293 30	
			7	10		7,3	Лиственница Сосна Пихта Осина	311 159 78 233	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Гремячинское		125	9	7,5	Выборочная санитарная рубка	7,4	Сосна Лиственница	683 76	2017-2018 г.г.
			16	18,0		17,5	Сосна	2450	
			17	16,0		8,5	Сосна Лиственница Кедр Пихта Осина	245 90 86 171 245	

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, ожег корневой шейки >3/4 окружности, 1-3 лет, код 314. Средняя категория состояния насаждения – 3,7 (сильно ослабленное).

В соответствии с ст.104 ЛК РФ в лесах, расположенные в водоохраных 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 водоохраных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», в лесах, расположенных в водоохраных зонах, осуществляются выборочные рубки лесных насаждений очень слабой, слабой и умеренно интенсивности, обеспечивающие формирование и сохранение сложных, преимущественно разновозрастных лесных насаждений, эффективно выполняющих водоохраных функций.

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

В соответствии п.35 приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ № 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 водоохраных 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.

Постановление Правительства Республики Бурятия от 14 марта 2002 г. N 75 "О продлении срока действия Государственного природного биологического заказника регионального значения "Прибайкальский" Прибайкальского района и организации его охранной зоны":
«3.8. Запрещается проведение всех видов рубок и трелевка, частичная переработка и вывоз из леса древесины в период с 15 апреля по 1 августа (период отела и гнездования) на всей территории Заказника, за исключением

случаев проведения мероприятий по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, вызванных лесными пожарами, в лесах, погибших от лесных пожаров.

3.9. На территории Заказника выделены особо значимые участки леса с особым режимом лесопользования (Кикинское лесничество):

Наименование особо значимого участка	Гремячинское уч. лесн-во, квартал	Верхне-Итанцинское уч. лесн-во, квартал	Режим
1	2	3	4
Основные места отела диких копытных животных	282 - 287, 139, 140, 146 - 148		Допускается проведение только санитарно-оздоровительных мероприятий
Глухариный ток	289, 145, 32, 115	111, 18, 9	В радиусе 300 м вокруг тока допускается проведение только санитарно-оздоровительных мероприятий
Места концентрации диких копытных в зимний период (изюбр, косуля, лось)	138 - 141, 109 - 115, 374, 348, 322, 323, 260, 261, 199, 86, 87, 132, 133	73 - 82, 112, 113	Исключаются проведение всех рубок, трелевка, частичная переработка и вывоз из леса древесины с 15 ноября по 28 февраля
Места гона изюбра, лося	282 - 287, 139, 140, 146 - 148	42, 43, 48, 63 - 65, 73, 74, 80 - 82, 112, 113	Исключаются проведение всех рубок, трелевка, частичная переработка и вывоз из леса древесины с 1 сентября по 15 октября

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

Меры по обеспечению возобновления: естественное возобновление

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

Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины (код 865) Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности

Дата проведения обследований 04.08.2017 г


Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Гуров П.Н. Подпись 

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия
Лесничество: Кикинское Участковое лесничество: Гремячинское
Квартал: 125 Выдел: 2 Площадь выдела: 29,0 Площадь мероприятия: 7,7 га
Номер оцага: _____ Размер пробной площади: 0,60 га
Таксационная характеристика:
Тип леса: PT
Состав: 9 С ; 1 Л ; ; ;
Возраст: 190 ; 190 ; ; ;
Бонитет: 3 Полнота: 0,5 Запас на га, м3: 210 Возобновление: Естественное
Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности
Время и причина ослабления насаждения: код 865
Тип оцага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития оцага: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение (усыхающее) Кнас = 3,73
рекомендуется проведение санитарную рубку выборочную

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
ФИО Гуров П.Н. Подпись 
Дата: 28 сентября 2017 Телефон: 8(3012) 379065

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С

Кв.125, выд.2

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подле жат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
32																			
36			65			38												103	37
40																			
Итого, %			63			37												103	37

Порода: Л

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего деревьев по ступеням толщины			
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подле жат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
32																			
36			8			4												12	33
40																			
Итого, %			67			33												12	33

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество: Кикинское Участковое лесничество: Гремячинское

Квартал: 125 Выдел: 6 Площадь выдела: 18,0 Площадь мероприят.: 3,9 га

Номер очага: _____ Размер пробной площади: 0,30 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: БРРТ

Состав: 9 С ; 1 Л ; ; ;

Возраст: 190 ; 190 ; ; ;

Бонитет: 3 Полнота: 0,5 Запас на га, м3: 220 Возобновление: Естественное

Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности
код 865

Время и причина ослабления насаждения:

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение (усыхающее) Кнас = 3,76

рекомендуется проведение санитарную рубку выборочно

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Гуров П.Н. Подпись 

Дата: 28 сентября 2017 Телефон: 8(3012) 379065

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С

Кв.125, выд.6

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подле жат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
32			2															2	
36			29			19												48	
40																			38
Итого, %			62			38												50	38

Порода: Л

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подле жат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
32			1															1	
36			3			2												5	40
40																			
Итого, %			67			33												6	33

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия
Лесничество (лесопарк) Кикинское Участковое лесничество: Гремячинское
Квартал: 125 Выдел: 7 Площадь: 10,0 га Рекомендуемая площадь 7,30 га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади: 0,40 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: КР ;
Состав: | 4|Д | | 2|С | | 1|П | | 3|ОС | | | | | | | | | | ;
Возраст: | 240 | | 240 | | 240 | | 110 | | | | | | | | | | ;
Бонитет: 2 Полнота: 0,50 Запас на га, м3: 280,00 возобновление ЕСТЕСТВЕННОЕ

причина ослабления насаждения: код (865) Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности
Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение (усыхающее) Кнас = 3,64
рекомендуется проведение санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Гуров П.Н.

Подпись _____

Дата составления документа 28 сентября 2017

Телефон 8(3012) 37-90-65

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал 125 Выдел 7 Порода: лиственница Площ. проб. 0,400 средняя категория состояния: 3,76

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	-	-
12																	-	-
16																	-	-
20							2										2	100,0
24																	-	-
28																	-	-
32							1										1	100,0
36							2										2	100,0
40			1			4											5	80,0
44			3			2											5	40,0
48			4			2											6	33,0
52			3														3	-
56			2														2	-
итого % от шт.	0,00	0,00	50,00	0,00	0,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26	50,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал 125 Выдел 7 Порода: сосна Площ. проб. 0,40 средняя категория состояния: 3,78

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	-	-
12																	-	-
16																	-	-
20																	-	-
24																	-	-
28			1			1											2	50,0
32			3			2											5	40,0
36			4			1											5	20,0
40			1			1											2	50,0
44			2			2											4	50,0
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого, % от шт.	0	0	61	0	0	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	39,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал 125 Выдел 7 Порода: лихта Площ. проб. 0,40 средняя категория состояния: 3,76

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	-	-
12																	-	-
16			1														1	-
20																	-	-
24																	-	-
28			1			1											2	50,0
32			3			1											4	25,0
36			1			2											3	67,0
40			1														1	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого, % от шт	0,00	0,00	64,00	0,00	0,00	36,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11	36,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал 125 Выдел 7 Порода: осина Площ. проб. 0,40 средняя категория состояния: 3,76

ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал			бурелом			шт.	в том числе подлежи т
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	-	-
12																	-	-
16																	-	-
20																	-	-
24						1											1	100,0
28			1			3											4	75,0
32			3			1											4	25,0
36			2			3											5	60,0
40			4			2											6	33,0
44			3			1											4	25,0
48			1														1	-
52																	-	-
56																	-	-
итого, %	0,00	0,00	56,00	0,00	0,00	44,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	44,00

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия

Лесничество: Кикинское Участковое лесничество: Гремячинское

Квартал: 125 Выдел: 9 Площадь выдела: 7,5 Площадь мероприят.: 7,5 га

Номер очага: _____ Размер пробной площади: 0,60 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: БРРТ

Состав: 9 С ; 1 Л ; ; ;

Возраст: 190 ; 190 ; ; ;

Бонитет: 3 Полнота: 0,6 Запас на га, м3: 250 Возобновление: Естественное

Время и причина ослабления насаждения:

Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности
код 865

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение (усыхающее) Кнас = 3,82

рекомендуется проведение санитарную рубку выборочну

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Гуров П.Н.

Подпись



Дата: 28 сентября 2017

Телефон:

8(3012) 379065

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: С

Кв.125, выд.9

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подле жат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
28			22			25												47	53
32			70			42												112	38
36																			
Итого, %			58			42												159	42

Порода: Л

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подле жат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
32																			
36			6			6												12	50
40			2															2	
Итого, %			57			43												14	43

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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: К

Кв.7, выд.16

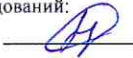
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины				
	I		II	III		IV		V			VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подле жат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19			
28																					
32			245			163												408	40		
36																					
40																					
Итого, %			60			40												408	40		

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия
Лесничество: Кикинское Участковое лесничество: Гремячинское
Квартал: 125 Выдел: 17 Площадь выдела: 16,0 Площадь мероприят.: 8,5 га
Номер очага: _____ Размер пробной площади: 0,70 га
Таксационная характеристика:
Тип леса: КР
Состав: 3 С ; 1 Л ; 1 К ; 2 П ; 3 Ос ;
Возраст: 190 ; 190 ; 190 ; 190 ; 190 ;
Бонитет: 3 Полнота: 0,6 Запас на га, м3: 240 Возобновление: Естественное
Время и причина ослабления насаждения: Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности код 865
Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение (сильно ослабленное) Кнас = 3,05
рекомендуется проведение санитарную рубку выборочную

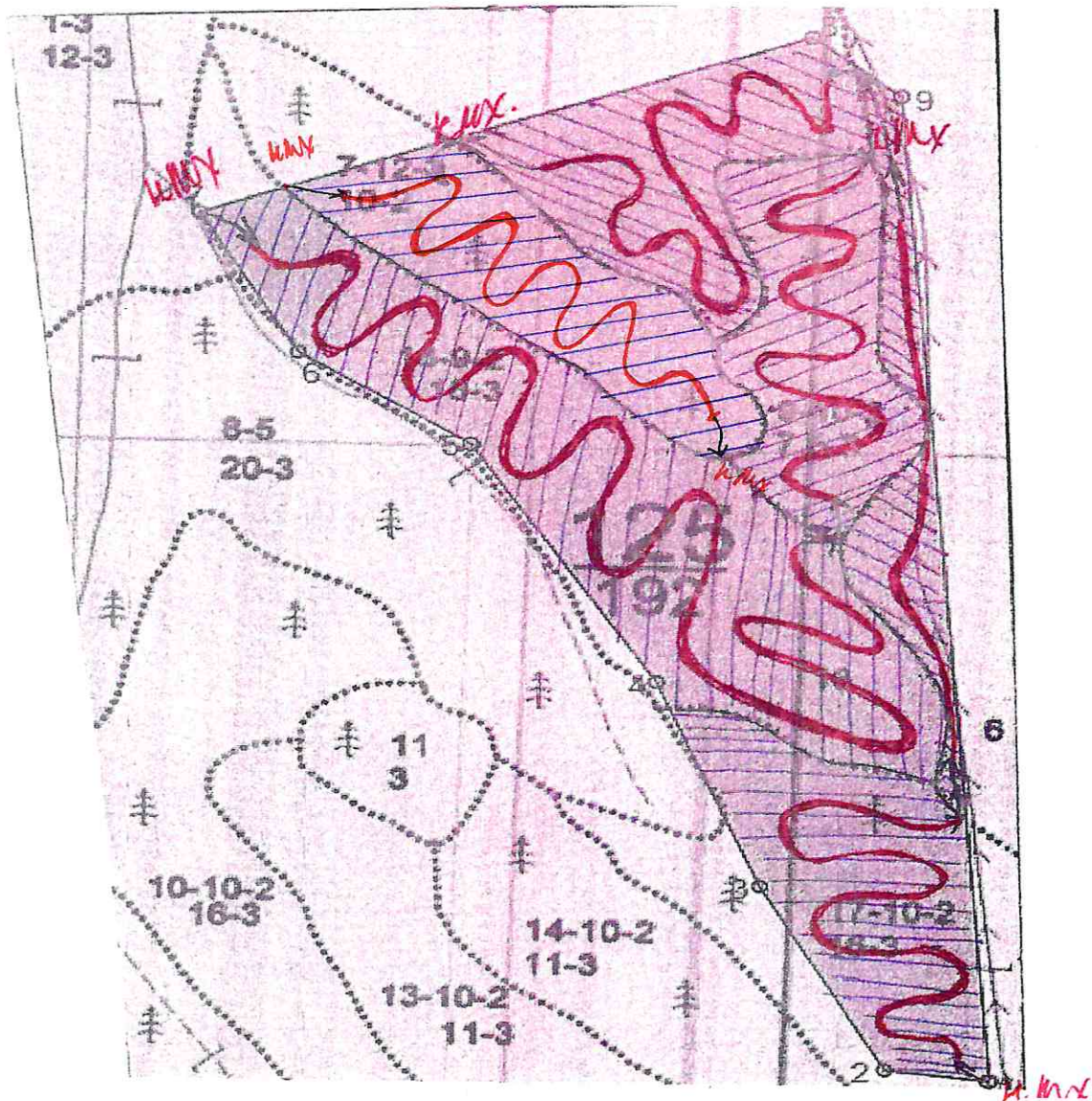
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
ФИО Гуров П.Н. Подпись 
Дата: 28 сентября 2017 Телефон: 8(3012) 379065

Порода: Ос

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подле жат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
32			34			23												57	40
36																			
40																			
Итого, %			60			40												57	40

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





Абрис участка



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
2	1	600	10		0,6
6	1	300	10		0,3
7	1	300	10		0,3
9	1	600	10		0,6
16	1	1400	10		1,4
17	1	700	10		0,6

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	N-52°41' 57,8 E-107° 53'17,4		
2	N-52° 42' 04,6 E-107° 53'55,0		
3	N-52° 42' 08,2 E-107° 53'20,0		
4	N-52° 42' 08,02 E-107° 53'20,0		
5	N-52° 41' 54,9 E-107° 53'48,7		
6	N-52° 41' 58,5 E-107° 53'22,3		
7	N-52° 41' 38,1 E-107° 53'44,8		

Условные обозначения:

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Гуров П.Н.

Подпись 

Дата составления документа 28.09.2017 Телефон 8(3012)379065