

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: И.о. руководителя  
РАЛХ РБ

Ф.И.О. Д.В. Баклашкин

Дата 15 декабря 2017 г.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 469**

лесных насаждений Курумканское лесничества (лесопарка)

Республика Бурятия (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Курумканское сельское	Технический участок № 5 СПК «Ленина»	1	2	2,0
			3	2,0
			6	3,0
			7	1,0
			8	1,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,0 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью  с утраченной устойчивостью   
 причины повреждения: Засуха (код 830).

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
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями

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

2.3. в кв. – 1 вид. - 2 выборке подлежит – 20% деревьев,

в том числе: **сосна**  
 ослабленных \_ % (причины назначения);  
 сильно ослабленных \_ % (причины назначения);  
 усыхающих \_ % (причины назначения),  
 свежего сухостоя 20 %, в том числе: свежего ветровала \_ %,  
 свежего бурелома \_ %, старого ветровала \_ %, в том числе: старого бурелома %,  
 старого сухостоя \_ %, аварийные деревья \_ %,

в кв. – 1 вид. - 3 выборке подлежит – 20% деревьев,

в том числе: **сосна**  
 ослабленных \_ % (причины назначения);  
 сильно ослабленных \_ % (причины назначения);  
 усыхающих \_ % (причины назначения),  
 свежего сухостоя 20 %, в том числе: свежего ветровала \_ %,  
 свежего бурелома \_ %, старого ветровала \_ %, в том числе: старого бурелома %,  
 старого сухостоя \_ %, аварийные деревья \_ %, в кв. – 1 вид. - 6 выборке подлежит – 19% деревьев,

**в том числе: сосна**  
 ослабленных \_ % (причины назначения);  
 сильно ослабленных \_ % (причины назначения);  
 усыхающих \_ % (причины назначения),  
 свежего сухостоя 19 %, в том числе: свежего ветровала \_ %,  
 свежего бурелома \_ %, старого ветровала \_ %, в том числе: старого бурелома %, старого сухостоя \_ %, аварийные деревья \_ %, **в кв. – 1 выд. - 7 выборке подлежит – 22% деревьев,**

**в том числе: сосна**  
 ослабленных \_ % (причины назначения);  
 сильно ослабленных \_ % (причины назначения);  
 усыхающих \_ % (причины назначения),  
 свежего сухостоя 22 %, в том числе: свежего ветровала \_ %,  
 свежего бурелома \_ %, старого ветровала \_ %, в том числе: старого бурелома %, старого сухостоя \_ %, аварийные деревья \_ %, **в том числе: берёза**

ослабленных \_ % (причины назначения);

сильно ослабленных \_ % (причины назначения);  
 усыхающих \_ % (причины назначения),  
 свежего сухостоя \_ %, в том числе: свежего ветровала \_ %,  
 свежего бурелома \_ %, старого ветровала \_ %, в том числе: старого бурелома %, старого сухостоя \_ %, аварийные деревья \_ %, **в кв. – 1 выд. - 8 выборке подлежит – 20% деревьев,**

**в том числе: сосна**  
 ослабленных \_ % (причины назначения);  
 сильно ослабленных \_ % (причины назначения);  
 усыхающих \_ % (причины назначения),  
 свежего сухостоя 20 %, в том числе: свежего ветровала \_ %,  
 свежего бурелома \_ %, старого ветровала \_ %, в том числе: старого бурелома %, старого сухостоя \_ %, аварийные деревья \_ %, **в том числе: берёза**

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит в выделе 2 – 0,4, 3 – 0,4, 6 – 0,56, 7 – 0,56, 8 – 0,48.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений не лимитируется.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Курумканское сельское	Технический участок № 5 СПК «Ленина»	1	2	8,5	ВСП	2,0	С	24	2017-2018 гг.
			3	19,1		2,0	С	25	
			6	25,9		3,0	С	108	
			7	7,7		1,0	Б	17	
			8	5,4		1,0	С	38	
Итого:								212,0	

Примечание: ССП – сплошная санитарная рубка; ВСП – выборочная санитарная рубка; УНД – уборка неликвидной древесины.

В соответствии с п.26 приказа Федерального агентства лесного хозяйства № 485 от 14.12.2010 г. «Об утверждении Особенности использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов, расположенных в водоохранных зонах, лесов, выполняющих функции защиты природных и иных объектов, ценных лесов, а также лесов, расположенных на особо защитных участках лесов», в государственных защитных лесных полосах, противоэрозийных лесах, в запретных полосах лесов, расположенных вдоль водных объектов, нерестоохранных полосах лесов, лесах, расположенных в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах, ленточных борах, а так же в орехово-промысловых зон и лесоплодовых насаждениях выборочные рубки лесных насаждений ведутся очень слабой, слабой и умеренной интенсивности, за исключением санитарных рубок.

Согласно п.34 приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ № 474 от 13.09.2016 г. «Об утверждении Правил заготовки древесины и особенностей заготовки древесины в лесничествах, лесопарках» с учётом объема вырубаемой древесины за один прием (интенсивность рубки) выборочные рубки подразделяются на следующие виды:

- очень слабой интенсивности – объем вырубаемой древесины 10 % от общего запаса;
- слабой интенсивности – 11-20%;
- умеренной интенсивности - 21-30 %;
- умеренно высокой интенсивности – 31-40%;
- высокой интенсивности – 41-50%;
- очень высокой интенсивности – 51-70%.

В соответствии с п.30, 35 приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ № 470 от 12.09.2016 г. «Об утверждении Правил осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов», при назначении в сплошную и выборочную санитарную рубку в обязательном порядке отбираются деревья 5-6-й категории состояния, после проведения выборочных санитарных рубок полнота лесных насаждений не должна быть ниже минимальных допустимых значений, при которых обеспечиваются способность древостоев выполнять функции, соответствующие их категории защитной или целевому значению (приложение к Правилам осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов).

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.

Ведомость перечёта деревьев, назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются.

Меры по обеспечению возобновления: естественное возобновление.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений в прилегающих насаждениях необходимо проводить лесопатологический мониторинг 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 \_\_\_\_\_ Г.;

основная причина повреждения древесины Засуха (код 830).

Дата проведения обследований: 09.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Галданов А.Ч.

Подпись \_\_\_\_\_

Приложение 1.1  
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2017 г.  
(месяц)

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия Лесничество (лесопарк) Курумканское

Участковое лесничество Курумканское сельское Урочище (лесная дача) ТУ № 5 СПК "Ленина"

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика							Число деревьев на пробе, шт	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Назначенные мероприятия									
							Состав	Порода	Возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Плотота		Бонитет	Запас, км/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	Свежий сухой	Старый сухой	Свежий ветровал	Старый ветровал				Свежий бурелом	Старый бурелом	код:	количество	Полуживит рубке, %	вид	площадь, га			
1	2	8,5	Защитные	Леса, расположенные в густых, полустыльных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	2	2,0	10	С	35	9	10	3ЛРП	0,5	3	60,00	2991	43,00	10,00	27,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	20,00	СРВ	2,0	
Итого		8,5													60,00	2991	43,00	10,00	27,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	20,00		2,0		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*".

(код 830) - Засуха

(код 502) - Деформация листвы (хвой) патологическая 25-50%

(код 503) - Деформация листвы (хвой) патологическая 51-75%

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Галданов А.Ч.

Подпись



09.11.17.

Дата составления документа

Телефон 8(3012)37-90-65

СРС - санитарная рубка сплошная

СРВ - санитарная рубка выборочная

УНД - уборка неликвидной древесины



Приложение 1.1  
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2017 г.  
(месяц)

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия Лесничество (лесопарк) Курумканское

Участковое лесничество Курумканское сельское Урочище (лесная дача) ТУ № 5 СПК "Ленина"

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика							Число деревьев на пробе, шт	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %									Признаки повреждения деревьев			Причина осlabления, повреждeния		Доля повреждeнных деревьев, %			Подлежит рубке, %			Назначенные мероприятия							
							Состав	порода	возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	полнота		бонитет	Запас, км/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	Свежий сухостой	Старый сухостой	Свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	код:	код:	код:	код:	код:	код:	код:	код:	код:	код:	код:					
1	6	25,9	Защитные	Леса, расположенные в густых, полустыных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	6	3,0	10	C	85	17	20	3ЛРТ	0,7	4	180,00	141	46,00	13,00	21,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,00	20,00	20,00	3,0	СРБ		
Итого		25,9												180,00	141	46,00	13,00	21,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,00	20,00	20,00	3,0	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*".

(код 830) - Засуха  
(код 502) - Деформация листы (хвон) патологическая 25-50%  
(код 503) - Деформация листы (хвон) патологическая 51-75%

СРС - санитарная рубка сплошная

СРВ - санитарная рубка выборочная

УНД - уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Галданов А. Ч. Подпись: 

Дата составления документа 09.11.17.

Телефон 8(3012)37-90-65

Приложение 1.1  
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2017 г.  
(месяц)

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия Лесничество (лесопарк) Курумканское

Участковое лесничество Курумканское сельское Урочище (лесная дача) ТУ № 5 СПК "Ленина"

№ квартала	№ выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	№ выдела лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика								Число деревьев на пробе, шт	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полжежит рубке, %	Назначенные мероприятия																				
							Состав	порода	возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	полнота	бонитет		Запас, км³/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	Свежий сухой	Старый сухой	Свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом					Старый бурелом	код:	количество	код:	количество	вид	площадь, га														
1	7	7,7	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	7	1,0	9	С	40	9	10	3л.П.	0,7	4	81,00	2093	41,00	29,00	9,00	0,00	21,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,00	21,00	830	0,00	0,00	0,00	0,00	СРВ	1,0													
							1	Б	40	9	10				9,00	142	0,00	27,00	73,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								0,00	502	0,00	0,00	0,00	0,00							
									0	0	0				0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
									0	0	0				0,00	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00								0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого		7,7											90,00	2233	37,00	29,00	15,00	0,00	19,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,00	19,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,0															

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*\*".  
(код 830) - Засуха  
(код 502) - Деформация листов (хвои) патологическая 25-50%  
(код 503) - Деформация листов (хвои) патологическая 51-75%

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Галданов А. Ч. Подпись 

Дата составления документа 09.11.17

Телефон 8(3012)37-90-65

СРС - санитарная рубка сплошная  
СРВ - санитарная рубка выборочная  
УНД - уборка неликвидной древесины



Приложение 1.1  
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2017 г.  
(месяц)

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия Лесничество (лесопарк) Курумканское

Участковое лесничество Курумканское сельское Урочище (лесная дача) ТУ № 5 СПК "Ленина"

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика								Число деревьев на пробе, шт	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Назначенные мероприятия																	
							Состав	Порода	Возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Плотность	Бонитет		Запас, км/та	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	Свежий сухостой	Старый сухостой	Свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом				Старый бурелом	код:	код:	Полуживит рубке, %	вид	Площадь, га												
1	8	5,4	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	8	1,0	10	С	0	100	20	26	3ЛРГ	0,6	3	190,00	328	29,00	0,00	0,00	27,00	24,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	502	0,00	20,00	830	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	СРВ	1,0	
Итого		5,4														190,00	328	29,00	0,00	0,00	27,00	24,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	503	0,00	20,00		20,00	0,00	0,00	0,00	СРВ	1,0	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*".

(код 830) - Засуха

(код 502) - Деформация листвы (хвои) патологическая 25-50%

(код 503) - Деформация листвы (хвои) патологическая 51-75%

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Галданов А.Ч. Подпись 

Дата составления документа 09.11.17.

Телефон 8(3012)37-90-65

СРС - санитарная рубка сплошная  
СРВ - санитарная рубка выборочная  
УНД - уборка неликвидной древесины

Ведомость перечега деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия  
Лесничество (лесопарк) Курумканское Участковое лесничество: Курумканское сельское Урочище ТУ № 5 СПК "Ленина"  
Квартал: 1 Выдел: 2 Площадь: 8,5 га  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади: 2,00 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: ЗЛРТ ;  
Состав: 10|С ;  
Возраст: 35 ;  
Бонитет: 3 Полнота: 0,50 Запас на га, м3: 60,00 возобновление Естественное

причина ослабления насаждения: \_\_\_\_\_ код (830) \_\_\_\_\_ Засуха  
Тип очага: \_\_\_\_\_ эпизодический, хронический (подчеркнуть)  
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, \_\_\_\_\_ собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)  
Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: \_\_\_\_\_ насаждение (ослабленное) Кнас = 2,44  
\_\_\_\_\_ рекомендует проведение \_\_\_\_\_ санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Галданов А.Ч.

Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 09.11.14

Телефон 8(3012) 37-90-65

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал

1

Выдел

2

Порода:

сосна

Площ. проб.

2,000

средняя категория состояния:

2,44

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	681	205	432			318												1636	19,0
12	573	127	386			269												-	-
16																		-	-
20																		-	-
24																		-	-
28																		-	-
32																		-	-
36																		-	-
40																		-	-
44																		-	-
48																		-	-
52																		-	-
56																		-	-
итого % от шт	42,00	11,00	27,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2991	20,00

Ведомость перече́та деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия  
Лесничество (лесопарк) Курумканское Участковое лесничество: Курумканское сельское Урочище ТУ № 5 СПК "Ленина"  
Квартал: 1 Выдел: 3 Площадь: 19,1 га  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади: 2,00 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: ЗЛРП ;  
Состав: 10|С ;  
Возраст: 35 ;  
Бонитет: 3 Полнота: 0,50 Запас на га, м3: 60,00 возобновление Естественное

причина ослабления насаждения: \_\_\_\_\_ код (830) \_\_\_\_\_ Засуха  
Тип очага: \_\_\_\_\_ эпизодический, \_\_\_\_\_ хронический (подчеркнуть)  
Фаза развития очага вредных организмов: \_\_\_\_\_ начальная, \_\_\_\_\_ нарастания численности, \_\_\_\_\_ собственно вспышка, \_\_\_\_\_ кризис (подчеркнуть)  
Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: \_\_\_\_\_ насаждение (сильно ослабленное) Кнас = 2,54  
\_\_\_\_\_ рекомендуется проведение \_\_\_\_\_ санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Галданов А.Ч.

Дата составления документа 09.11.17.

Подпись \_\_\_\_\_

Телефон 8(3012) 37-90-65

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал

1

Выдел

3

Порода:

сосна

Площ. проб.

2,000

средняя категория состояния:

2,54

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	435	375	289			239											1338	18,0
12	498	290	367			308											1463	21,0
16																	-	-
20																	-	-
24																	-	-
28																	-	-
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого % от шт	33,00	24,00	23,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2801	20,00

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия  
Лесничество (лесопарк) Курумканское Участковое лесничество: Курумканское сельское Урочище ТУ № 5 СПК "Ленина"  
Квартал: 1 Выдел: 6 Площадь: 25,9 га  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади: 0,20 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: 3Л.РТ ;  
Состав: 10|С ;  
Возраст: 85 ;  
Бонитет: 4 Полнота: 0,70 Запас на га, м<sup>3</sup>: 180,00 возобновление Естественное

причина ослабления насаждения: код (830) | Засуха  
Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)  
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)  
Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение (ослабленное) Кнас = 2,35  
рекомендуется проведение | санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Галданов А.Ч.

Дата составления документа 09.11.17.

Подпись \_\_\_\_\_

Телефон 8(3012) 37-90-65

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал 1 Выдел 6 Порода: сосна Площ. проб. 0,200 средняя категория состояния: 2,35

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	19	9	9			7												44	16,0
20	27	11	15			14												67	21,0
24	16	2	6			6												30	20,0
28																		-	-
32																		-	-
36																		-	-
40																		-	-
44																		-	-
48																		-	-
52																		-	-
56																		-	-
Итого % от шт	44,00	16,00	21,00	0,00	0,00	19,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	141	19,00

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия  
Лесничество (лесопарк): Курумканское Участковое лесничество: Курумканское сельское Урочище: ТУ № 5 СПК "Ленина"  
Квартал: 1 Выдел: 7 Площадь: 7,7 га  
Номер очага вредных организмов: \_\_\_\_\_ Размер пробной площади: 1,00 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: 3ЛРТ ;  
Состав: 9|С | 1|Б ;  
Возраст: 40 | 40 ;  
Бонитет: 4 Полнота: 0,70 Запас на га, м3: 90,00 возобновление Естественное

причина ослабления насаждения: \_\_\_\_\_ код (830) \_\_\_\_\_ Засуха  
Тип очага: \_\_\_\_\_ эпизодический, \_\_\_\_\_ хронический (подчеркнуть)  
Фаза развития очага вредных организмов: \_\_\_\_\_ начальная, \_\_\_\_\_ нарастания численности, \_\_\_\_\_ собственно вспышка, \_\_\_\_\_ кризис (подчеркнуть)  
Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: \_\_\_\_\_ насаждение \_\_\_\_\_ (ослабленное) \_\_\_\_\_ Кнас = 2,31  
\_\_\_\_\_ рекомендуется проведение \_\_\_\_\_ санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Галданов А.Ч.

Дата составления документа 09.11.17.

Подпись \_\_\_\_\_

Телефон 8(3012) 37-90-65



## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал 1 Выдел 7 Порода: сосна Площ. проб. 1,000 средняя категория состояния: 2,31

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	411	337	180			291											1219	24,0
12	397	256	59			162											874	19,0
16																	-	-
20																	-	-
24																	-	-
28																	-	-
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого, % от шт.	39,00	28,00	11,00	0,00	0,00	22,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2093	22,00

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал 1 Выдел 7 Порода: береза Площ. проб. 1,00 средняя категория состояния: 2,73

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		23	51														74	-
12		17	51														68	-
16																	-	-
20																	-	-
24																	-	-
28																	-	-
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого, % от шт.	0	28	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	142	0,00

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия  
Лесничество (лесопарк) Курумканское Участковое лесничество: Курумканское сельское Урочище ТУ № 5 СПК "Ленина"  
Квартал: 1 Выдел: 8 Площадь: 5,4 га  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади: 1,00 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: 3ЛРП ;  
Состав: | 10 | С | | | | | | | | | | | ;  
Возраст: | 100 | | | | | | | | | | | ;  
Бонитет: 3 Полнота: 0,60 Запас на га, м3: 190,00 возобновление Естественное

причина ослабления насаждения: \_\_\_\_\_ код (830) \_\_\_\_\_ Засуха  
Тип очага: \_\_\_\_\_ эпизодический, \_\_\_\_\_ хронический (подчеркнуть) \_\_\_\_\_  
Фаза развития очага вредных организмов: \_\_\_\_\_ начальная, \_\_\_\_\_ нарастания численности, \_\_\_\_\_ собственно вспышка, \_\_\_\_\_ кризис (подчеркнуть) \_\_\_\_\_  
Состояние насаждения, намечаемые мероприятия: \_\_\_\_\_ насаждение (сильно ослабленное) Кнас = 2,55  
\_\_\_\_\_ рекомендуется проведение \_\_\_\_\_ санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Галданов А.Ч.

Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 09.11.12

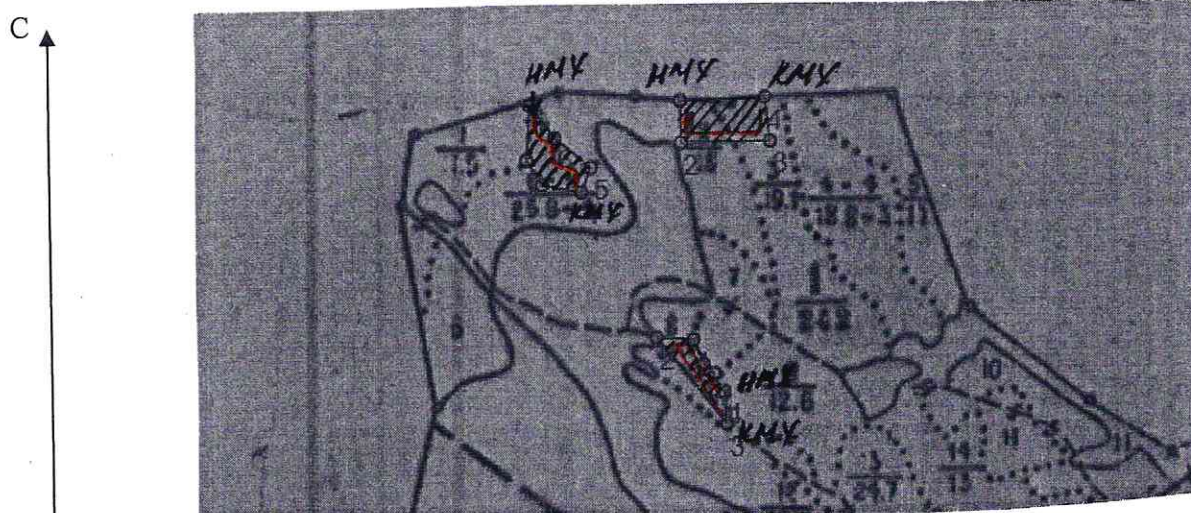
Телефон 8(3012) 37-90-65

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал 1 Выдел 8 Порода: сосна Площ. проб. 1,000 средняя категория состояния: 2,55

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	8	5	7			6											26	23,0	
20	35	18	9			16											78	21,0	
24	25	8	12			10											55	18,0	
28	17	12	16			12											57	21,0	
32	14	7	8			8											37	22,0	
36	16	12	9			10											47	21,0	
40		13	11			4											28	14,0	
44																	-	-	
48																	-	-	
52																	-	-	
56																	-	-	
итого % от шт	35,00	23,00	22,00	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	328	20,00	

Абрис участка









№№	Направление	Румб	Длина, м	№№	Направление	Румб	Длина, м	№№	Направление	Румб	Д
1 - 2	ЮЗ	3°.03'	179.5	1 - 2	СЗ	86°.34'	119.7	1 - 2	ЮВ	0°.59'	138.6
2 - 3	ЮВ	30°.58'	97.5	2 - 3	ЮВ	38°.53'	365.3	2 - 3	СВ	89°.04'	142.1
3 - 4	ЮВ	79°.19'	128.9	3 - 4	СЗ	5°.19'	103.2	3 - 4	СЗ	7°.35'	144.1
4 - 5	СВ	20°.55'	87.0	4 - 5	СЗ	30°.51'	200.4	4 - 1	ЮЗ	87°.32'	147.1
5 - 6	СЗ	50°.05'	152.7	5 - 6	ЮВ	24°.26'	86.6				
6 - 1	СЗ	37°.04'	134.8	6 - 7	ЮВ	49°.05'	47.4				

Ю

Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				площадь, га
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	
2	сплошной переçёт			-	1,0
4	сплошной переçёт			-	1,5
6	сплошной переçёт			-	1,9
	сплошной переçёт			-	0,9

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	N-54°17'56,0 E-110°14'02,0	-	-
2	N-54°17'47,5 E-110°14'25,2	-	-
3	N-54°18'07,3 E-110°14'46,3	-	-
4	N-54°18'08,9 E-110°15'02,9	-	-

Условные обозначения

-  пробная площадь
-  маршрутный ход
-  начало маршрута
-  конец маршрута
-  обследованная S
-  не обследованная S

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Галданов А.Ч.

Подпись 

Дата составления документа 09.11.2017г.

Телефон 8 (3012) 37-90-65