

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: И.о. руководителя  
РАЛХ РБ

Ф.И.О. Баклашкин Д.В. Баклашкин

Дата \_\_\_\_\_ 2017 г.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 757**

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
Гаргинское		140	1	4,0
			5	3,0
			6	2,0
		141	2	2,0
		142	4	1,5
			7	3,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 15,8 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)
Повреждение усачом сосновым	С	5	слабая

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. – 140 выд. - 1 выборке подлежит – 15% деревьев,

в том числе: **сосна** ослабленных \_ % (причины назначения); сильно ослабленных \_ % (причины назначения); усыхающих \_ % (причины назначения), свежего сухостоя 15 %, в том числе: свежего ветровала \_ %, свежего бурелома \_ %, старого ветровала \_ %, в том числе: старого бурелома %, старого сухостоя \_ %, аварийные деревья \_ %,

в кв. – 140 выд. - 5 выборке подлежит – 21% деревьев,

в том числе: **сосна** ослабленных \_ % (причины назначения); сильно ослабленных \_ % (причины назначения); усыхающих \_ % (причины назначения), свежего сухостоя 21 %, в том числе: свежего ветровала \_ %, свежего бурелома \_ %, старого ветровала \_ %, в том числе: старого бурелома %, старого сухостоя \_ %, аварийные деревья \_ %,

в кв. – 140 выд. - 6 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: сосна**  
 ослабленных \_% (причины назначения);  
 сильно ослабленных \_% (причины назначения);  
 усыхающих \_% (причины назначения),  
 свежего сухостоя 21%,  
 в том числе: свежего ветровала \_%,  
 свежего бурелома \_%,  
 старого ветровала \_%,  
 в том числе: старого бурелома %,  
 старого сухостоя \_%,  
 аварийные деревья \_%,  
**в кв. – 141 выд. - 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. – 142 выд. - 4 выборке подлежит – 6% деревьев,**

**в том числе: сосна**  
 ослабленных \_% (причины назначения);  
 сильно ослабленных \_% (причины назначения);  
 усыхающих \_% (причины назначения),  
 свежего сухостоя 6%,  
 в том числе: свежего ветровала \_%,  
 свежего бурелома \_%,  
 старого ветровала \_%,  
 в том числе: старого бурелома %,  
 старого сухостоя \_%,  
 аварийные деревья \_%,  
**в кв. – 142 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 \_%,

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит в выделе 1 – 0,6, 5 – 0,48, 6 – 0,4, 2 – 0,4, 4 – 0,29, 7 – 0,31.

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, кубм	Крайние сроки проведения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Гаргинское		140	1	18,0	СРВ	4,0	С	95	2017-2018 гг.
			5	4,8		3,0	С	102	
			6	6,8		2,0	С	45	
		141	2	18,0		2,0	С	12	
		142	4	1,5		1,5	С	6	
			7	3,3		3,3	С	76	
		Итого:							

Примечание: СРС – санитарная рубка сплошная; СРВ – санитарная рубка выборочная; УНД – уборка неликвидной древесины.

В связи с продолжительной устойчивой засушливой погодой и введении на территории Курумканского лесничества режим чрезвычайной ситуации, распоряжение № 344 от 13.07.2015 г. Муниципального образования «Курумканский район» Республики Бурятия. В ходе лесопатологического обследования установлено: (код 502) дехромация листы (хвои) патологическая 25-50%, (код 503), дехромация листы (хвои) патологическая 51-75%.

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 водоохраных 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: 09.11.2017г.

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 ноябрь 2017 г.  
(месяц)

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия Лесничество (лесопарк) Курумканское

Участковое лесничество Гаргинское Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

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	Полный рубке, %				Назначенные мероприятия								
							Состав	порода	возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	плотность		бонитет	Запас, км/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	Усыхающие	Свежий сухостой	Старый сухостой	Свежий ветровал	Старый ветровал				Свежий бурелом	Старый бурелом	код.	15,00		14,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,00	вид	
	140	1	18,0	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	1	4,0	10	С	50	16	16	16	Злпт	0,7	2	170,00	294	0,00	0,00	86,00	0,00	14,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00	830	14,00	0,00	0,00	0,00	0,00	СРВ	4,0
Итого			18,0														170,00	294	0,00	0,00	86,00	0,00	14,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,00		14,00					4,0		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "X".

(код 830) - Засуха

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

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Галданов А.Ч.

Подпись \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

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

Дата составления документа 11.12.17.

Телефон 8(3012)37-90-65



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

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия Лесничество (лесопарк) Курумканское

Участковое лесничество Гаргинское Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

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	Полежит 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 сухой	Старый сухой	Свежий ветровал						Старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом						
140	6	6,8	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	6	2,0	Состав	8	С	60	19	26	3ЛПТ	0,5	3	112,00	0,00	0,00	80,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	код: 830	20,00	СРВ	2,0					
							Порода	2	С	40	12	14				28,00	0,00	0,00	80,00	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		6,8													140,00	0,00	0,00	80,00	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	503	20,00	0,00	0,00	2,0

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

(код 830) - Засуха  
СРС - санитарная рубка сплошная  
(код 502) - Дехромация листвы (хвой) патологическая 25-50%  
СРВ - санитарная рубка выборочная  
(код 503) - Дехромация листвы (хвой) патологическая 51-75%  
УНД - уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Галданов А.Ч. Подпись \_\_\_\_\_  
Дата составления документа 11.12.17 Телефон 8(3012)37-90-65



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

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия Лесничество (лесопарк) Курумканское


Участковое лесничество Гаргинское Урочище (лесная дача)

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, поврежденная	Полежит рубке, %				Назначенные мероприятия														
							Состав	порода	возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	плотность		бонитет	Запас, км/га	без признаков ослабления	слабые	сильно ослабленные	усыхающие	Свежий сухостой	Старый сухостой	Свежий ветровал	Старый ветровал				Свежий бурелом	Старый бурелом	код:	код:		код:	код:	код:	код:										
141	2	18,0	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	2	2,0	10	С	20	4	4	4	4	3ЛПТ	0,5	4	30,00	2728	0,00	0,00	80,00	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	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	СРВ	2,0
Итого		18,0															30,00	2728	0,00	0,00	80,00	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00	2,0

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

(код 830) - Засуха  
СРС - санитарная рубка сплошная  
(код 502) - Дехромация листвы (хвои) патологическая 25-50%  
СРВ - санитарная рубка выборочная  
(код 503) - Дехромация листвы (хвои) патологическая 51-75%  
УНД - уборка неликвидной древесины

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Галданов А.Ч.  Подпись  
Телефон 8(3012)37-90-65

Дата составления документа 11.11.17.

Приложение 1.1  
к акту лесопатологического обследования

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

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия Лесничество (лесопарк) Курумканское

Участковое лесничество Гаргинское Урочище (лесная дача)

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, поврежденная	Полежит 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:	вид												
142	4	1,5	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	4	1,5	10	С	90	18	26						80,00	268	0,00	0,00	95,00	0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00		5,00	0,00	0,00	0,00							1,5	
Итого		1,5														80,00	268	0,00	0,00	95,00	0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00		5,00	0,00	0,00	0,00						1,5

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

(код 830) - Засуха

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

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Галданов А.Ч.

Подпись

Дата составления документа 11.12.17.

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 ноябрь 2017 г.  
(месяц)**

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия Лесничество (лесопарк) Курумканское

Участковое лесничество Гаргинское Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

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, поврежденная	Полежит 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:	21,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	3,3	3,3				
142	7	3,3	Защитные	Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	7	3,3	10	С	70	18	20	20	3	3	110,00	0,00	0,00	79,00	0,00	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	22,00	830	21,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	3,3	3,3		
Итого		3,3													110,00	0,00	0,00	79,00	0,00	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	22,00		21,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	3,3	3,3

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

(код 830) - Засуха  
 (код 502) - Деформация листья (хвои) патологическая 25-50%  
 (код 503) - Деформация листья (хвои) патологическая 51-75%  
 Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

ФИО Галданов А.Ч. \_\_\_\_\_

*А.Ч. Галданов*

Телефон 8(3012)37-90-65

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия  
Лесничество (лесопарк) Курумканское Участковое лесничество: Гаргинское  
Квартал: 140 Выдел: 1 Площадь: 18,0 га  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади: 0,30 га

**Таксационная характеристика:**

Тип леса: ЗЛ.РТ ;  
Состав: 10С ;  
Возраст: 50 ;  
Бонитет: 2 Полнота: 0,70 Запас на га, мЗ: 170,00 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 = 3,28  
рекомендуется проведение \_\_\_\_\_ санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Галданов А.Ч.

Дата составления документа 11.12.12

Подпись \_\_\_\_\_

Телефон 8(3012) 37-90-65

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал 140 Выдел 1 Породы: сосна Площ. проб. 0,300 средняя категория состояния: 3,28

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			36			5											41	12,0
12			54			7	1										62	13,0
16			65			11	6										82	21,0
20			62			8	5										75	17,0
24			33			1											34	3,0
28																	-	-
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого % от шт	0,00	0,00	85,00	0,00	0,00	11,00	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	294	15,00

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия  
Лесничество (лесопарк) Курумканское Участковое лесничество: Гаргинское  
Квартал: 140 Выдел: 5 Площадь: 4,8 га  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади: 0,20 га

**Таксационная характеристика:**

Тип леса: ЗЛРП ;  
Состав: 10|С ;  
Возраст: 80 ;  
Бонитет: 3 Полнота: 0,60 Запас на га, мЗ: 170,00 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 = 3,40  
рекомендуется проведение | \_\_\_\_\_ санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Галданов А.Ч.

Дата составления документа 11.02.17

Подпись \_\_\_\_\_

Телефон 8(3012) 37-90-65

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал 140 Выдел 5 Породы: сосна Площ. проб. 0,200 средняя категория состояния: 3,40

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			6			3											9	33,0
20			11			2	2										15	27,0
24			24			3	1										28	14,0
28			16			3	1										20	20,0
32			6			2											8	25,0
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого % от шт	0,00	0,00	79,00	0,00	0,00	16,00	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	80	21,00

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия  
Лесничество (лесопарк): Курумканское Участковое лесничество: Гаргинское  
Квартал: 140 Выдел: 6 Площадь: 6,8 га  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади: 2,00 га

**Таксационная характеристика:**

Тип леса: 3Л.РТ ;  
Состав: 8|С | 2|С | | | | | | | | | | ;  
Возраст: 60 | 40 | | | | | | | | | | ;  
Бонитет: 3 Полнота: 0,50 Запас на га, м3: 140,00 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 = 3,40  
рекомендуется проведение \_\_\_\_\_ санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Галданов А.Ч.

Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 11.12.17

Телефон 8(3012) 37-90-65



## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал

140

Выдел

6

Порода:

сосна

Площ. проб.

2,000

средняя категория состояния:

3,40

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			87			19	5										111	22,0
24			93			17	6										116	20,0
28			112			22	6										140	20,0
32			73			12	4										89	18,0
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого % от шт.	0,00	0,00	80,00	0,00	0,00	15,00	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	456	20,00

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал

140

Выдел

6

Порода:

сосна

Площ. проб.

2,00

средняя категория состояния:

3,40

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			90			26											116	22,0
12			96			23	7										126	24,0
16			94			11	9										114	18,0
20			83			15	5										103	19,0
24																	-	-
28																	-	-
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого, % от шт.	0	0	79	0	0	16	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	459	21,00

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия  
Лесничество (лесопарк) Курумканское Участковое лесничество: Гаргинское  
Квартал: 141 Выдел: 2 Площадь: 18,0 га  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади: 2,00 га

Таксационная характеристика:

Тип леса: 3Л.РТ ;  
Состав: 10С ;  
Возраст: 20 ;  
Бонитет: 4 Полнота: 0,50 Запас на га, м3: 30,00 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 = 3,40  
рекомендуется проведение санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Галданов А.Ч.

Дата составления документа 11.10.17

Подпись \_\_\_\_\_

Телефон 8(3012) 37-90-65

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал

141

Выдел

2

Порода:

сосна

Площ. проб.

2,000

средняя категория состояния:

3,40

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			2183			545											2728	20,0
12																	-	-
16																	-	-
20																	-	-
24																	-	-
28																	-	-
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого % от шт.	0,00	0,00	80,00	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	2728	20,00

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия  
Лесничество (лесопарк) Курумканское Участковое лесничество: Гаргинское  
Квартал: 142 Выдел: 4 Площадь: 1,5 га  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади: 1,50 га

**Таксационная характеристика:**

Тип леса: СУХ ;  
Состав: 10 С ;  
Возраст: 90 ;  
Бонитет: 4 Полнота: 0,30 Запас на га, м3: 80,00 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 = 3,10  
\_\_\_\_\_ рекомендуется проведение \_\_\_\_\_ санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: \_\_\_\_\_

ФИО: Галданов А.Ч.

Дата составления документа 11.12.17

Подпись \_\_\_\_\_

Телефон 8(3012) 37-90-65

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал

142

Выдел

4

Порода:

сосна

Площ. проб.

1,500

средняя категория состояния:

3,10

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			62			2											64	3,0
24			64			3	1										68	6,0
28			88			3	3										94	6,0
32			39				3										42	7,0
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
Итого % от шт	0,00	0,00	94,00	0,00	0,00	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	268	6,00

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации: Республика Бурятия  
Лесничество (лесопарк) Курумканское Участковое лесничество: Гаргинское  
Квартал: 142 Выдел: 7 Площадь: 3,3 га  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади: 0,30 га

**Таксационная характеристика:**

Тип леса: ЗЛ.РТ ;  
Состав: 10С ;  
Возраст: 70 ;  
Бонитет: 3 Полнота: 0,40 Запас на га, м3: 110,00 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 = 3,42  
рекомендуется проведение \_\_\_\_\_ санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО: Галданов А.Ч.

Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 11.12.17

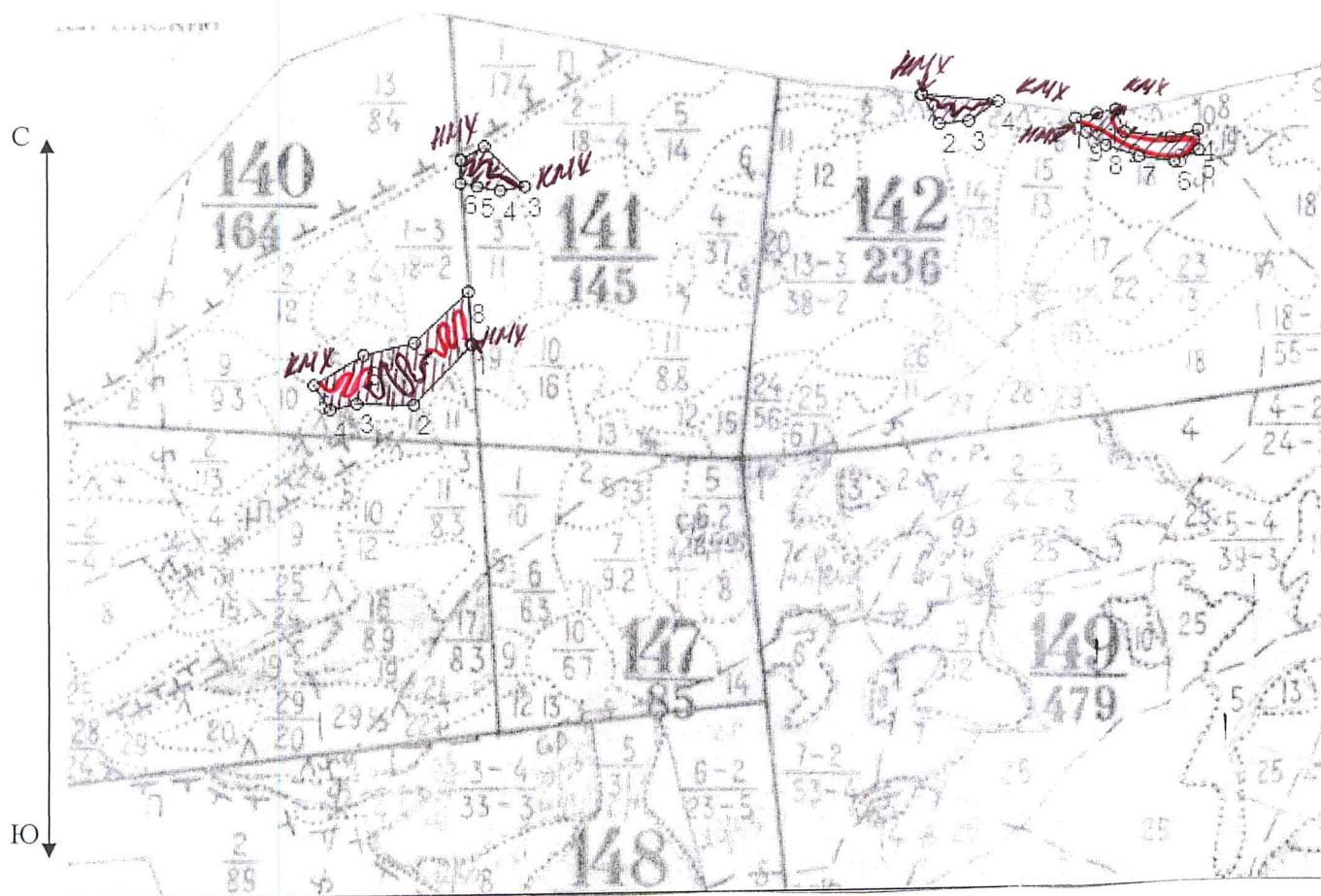
Телефон 8(3012) 37-90-65

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Квартал 142 Выдел 7 Порода: сосна Площ. проб. 0,300 средняя категория состояния: 3,42

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			2			2											4	50,0
16			8			4	2										14	43,0
20			37			5	1										43	14,0
24			27			4	2										33	18,0
28			8			2	1										11	27,0
32																	-	-
36																	-	-
40																	-	-
44																	-	-
48																	-	-
52																	-	-
56																	-	-
итого % от шт	0,00	0,00	78,00	0,00	0,00	16,00	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	105	22,00

Абрис участка



№№	Направление	Румб	Длина, м
1 - 2	ЮЗ	44°24'	286.2
2 - 3	СЗ	88°08'	194.0
3 - 4	ЮЗ	78°11'	92.6
4 - 5	СЗ	33°01'	100.5
5 - 6	СВ	59°21'	198.4
6 - 7	СВ	76°57'	177.4
7 - 8	СВ	47°44'	250.7
8 - 1	ЮВ	3°25'	177.4

№№	Направление	Румб	Длина, м
1 - 2	ЮВ	20°44'	83.4
2 - 3	ЮВ	82°12'	155.3
3 - 4	СВ	74°44'	96.1
4 - 5	ЮВ	1°44'	69.6
5 - 6	ЮЗ	65°13'	90.5
6 - 7	СЗ	80°52'	119.5
7 - 8	СЗ	70°17'	118.7
8 - 9	СЗ	54°38'	80.1
9 - 10	СЗ	36°28'	60.3
10 - 11	СВ	78°22'	73.2
11 - 1	СВ	79°03'	66.5

№№	Направление	Румб	Длина, м
1 - 2	СВ	59°56'	92.5
2 - 3	ЮВ	43°43'	198.3
3 - 4	ЮЗ	81°28'	85.2
4 - 5	СЗ	79°17'	79.4
5 - 6	СЗ	77°28'	58.3
6 - 1	СВ	1°28'	82.2





№№	Направление	Румб	Длина, м
1 - 2	ЮВ	30°16'	117.1
2 - 3	СВ	85°08'	99.4
3 - 4	СВ	56°35'	118.7
4 - 1	СЗ	83°55'	258.6



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1	1	300	10	-	0,3
5	1	200	10	-	0,2
6	сплошной перечёт			-	2,0
2	сплошной перечёт			-	2,0
4	сплошной перечёт			-	1,5
7	1	300	10	-	0,3

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	N-54°18'53,4 E-110°40'57,6	-	-
2	N-54°18'48,5 E-110°40'46,2	-	-
3	N-54°18'52,2 E-110°40'52,0	-	-
4	N-54°19'27,0 E-110°41'40,8	-	-
5	N-54°19'29,3 E-110°42'33,9	-	-
6	N-54°19'20,4 E-110°43'12,3	-	-

Условные обозначения

	пробная площадь
	маршрутный ход
НМХ	начало маршрута
КМХ	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