

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: И.о. руководителя  
РАЛХ РБ

Ф.И.О Баклашкин Д.В. Баклашкин

Дата 13 апреля 2018 г.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 87**  
лесных насаждений Мухоршибирского 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
Мухоршибирское сельское	ТУ № 13 совхоз «Забайкалец»	14	1	5,0
			2	6,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11,0 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка

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

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



причины повреждения: (код 821) Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

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 в с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4;3/4;более 3/4)	процент деревьев в 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. - 14 выд.- 1**

Выборке подлежит - 26 % деревьев,

в том числе: сосна

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя – %,

в том числе: свежего ветровала - 26%

свежего бурелома %

старого ветровала %

в том числе: старого бурелома %

старого сухостоя \_\_%

аварийных \_\_%

**кв. – 14 выд.- 1**

Выборке подлежит - 20 % деревьев,

в том числе: Единичная сосна

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя – %,

в том числе: свежего ветровала - 20%

свежего бурелома %

старого ветровала %

в том числе: старого бурелома %

старого сухостоя \_\_%

аварийных \_\_%

**кв. – 14 выд.- 2**

Выборке подлежит - 23 % деревьев,

в том числе: сосна

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя – %,

в том числе: свежего ветровала - 23%

свежего бурелома %

старого ветровала %

в том числе: старого бурелома %

старого сухостоя \_\_%

аварийных \_\_%

**кв. – 14 выд.- 2**

Выборке подлежит - 17 % деревьев,

в том числе: Единичная сосна

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения)

усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя – %,

в том числе: свежего ветровала - 17%

свежего бурелома %

старого ветровала %

в том числе: старого бурелома %

старого сухостоя \_\_%

аварийных \_\_%

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит выдел -1 - 0,4.,  
выдел - 2- 0,5

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, кбм	Крайние сроки проведения
Мухоршибирское Сельское ту №13  (Совхоз «Забайкалец»)		14	1	21,0	вср	5,0	С Ед с	32 13	2018
			2	36,0	вср	6,0	С Ед с	39 14	

Согласно предоставленной информации от Росгидромета (письмо – справка от 08.11.2017г №6-17/2192 прилагается) в результате 02 июля 2017года 04 августа 2017года Бурятский ЦГМС – филиал ФГБУ «Забайкальское УГМС предоставляет метеорологическую информацию о количестве дней с сильным ветром 15 - 17 м/с в с Мухоршибирь Мухоршибирского района. В ходе лесопатологического обследования установлено: (код-206) обрыв корней (вывал), прошлых лет у 14-27% деревьев.

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

Меры по обеспечению возобновления: естественное

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 821) Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

Дата проведения обследований 25 01 2018 г

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Овчинников А.Т. Подпись 

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за январь 2018 г.  
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Бурятия Лесничество (лесопарк) Мухоршибирское  
Участковое лесничество Мухоршибирское Сельское участковое лесничество ту№13 (Совхоз «Забайкалец») Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										29	30	31	32	Рекомендуемые мероприятия				
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					26	27	28	33	34
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожки рубке, %	Вид	площадь, га
14	1	21,0	эксплуатационные		1	5,0	10	С	30	7	8	Бр	0,5	4	50	164	87					13	13					Код 206	26	Код -821)	13	вср	5,0
							Ед	с	60									20	10	87										Обрыв корней (вывал) прошлых лет	20	Воздействие сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10 изгиб или вывал деревьев	13
	2	36,0			1	6,0	10	С	30	6	8	Бр	0,6	4	50	212	87				13	12								13	вср	6,0	
							Ед	с	55						20	12	88													12			

ФИО Овчинников А.Т. \_\_\_\_\_ Дата составления документа **25.01.** 2018 г. \_\_\_\_\_ Телефон 83014321262

подпись 

## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1 \_\_\_\_\_

Субъект	Российской	Федерации	Республика	Бурятия
Лесничество	Мухоршибирское (лесопарк)	Мухоршибирское	сельское участковое лесничество	ту№13
Квартал	14		Выдел	1

Площадь 5,0 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,40 га

Таксационная характеристика:

Тип леса Бр Состав 10С Ед С Возраст 30/60 Бонитет 4

Полнота 0,5 Запас на га - 50., Ед С - 20. Возобновление: естественное

Время и причина ослабления лесного насаждения: июль месяц 2017 год, (код 821) Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Овчинников А.Т.

Подпись 

Дата составления документа 25.01.2018 г. Телефон 8 301 4321262

Оборотная сторона формы

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:  
сосна кв 14 в 1

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. подлежат рубке, %
				Н З	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
8	32										26						58	45
12	30										10						40	25
16	27										6						33	18
20	17										1						18	6
24	15																15	0
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
Итого, %	74										26						164	26



## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:

Единичная сосна кВ 14 выдел - 1

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. подлежат рубке, %
				Н З	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
8																		
12																		
16																		
20																		
24	1										1						2	50
28	1										1						2	50
32	3																3	0
36	2																2	0
40	1																1	0
44																		
48																		
Итого, %	80										20						10	20

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

## Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1 \_\_\_\_\_

Субъект	Российской	Федерации	Республика	Бурятия
Лесничество	Мухоршибирское (лесопарк)	Мухоршибирское	сельское участковое лесничество	ту№13
Квартал	14		Выдел	2

Площадь 6,0 га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,50 га

Таксационная характеристика:

Тип леса Бр Состав 10С Ед С Возраст 30/55 Бонитет 4

Полнота 0,6 Запас на га - 50., Ед С - 20. Возобновление: естественное

Время и причина ослабления лесного насаждения: июль месяц 2017 год, (код 821) Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Овчинников А.Т.

Подпись 

Дата составления документа 25.01.2018 г. Телефон 8 301 4321262



## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:

Единичная сосна кв 14 выдел - 2

Степени 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. подлежат рубке, %
					Н З	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			
8																					
12																					
16																					
20																					
24	1																	1	0		
28	1										2							3	67		
32	3																	3	0		
36	4																	4	0		
40	1																	1	0		
44																					
48																					
Итого, %	83										17							12	17		

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

