

Приложение №2 к приказу МПР РА
от «1» марта 2017 года № 121

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель министра МПР
экологии и имущественных отношений
Республики Алтай

Ф.И.О Капустина Л.Ф.

Дата 26.12.2017

Акт
лесопатологического обследования №1211

лесных насаждений Майминское лесничество (лесопарка)

Республика Алтай (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Горно-Алтайское	Тажа	33	47	7,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 7,2 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует, не соответствует (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

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

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

причины повреждения: Воздействие сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10⁰, 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 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)

3. Выборке подлежит 62 % деревьев породы пихта

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения)

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя _____ %, _____

в том числе: свежего бурелома 0 %

 свежего ветровала 62 %

старого ветровала 0 %

в том числе: старого бурелома %

 старого сухостоя %

Выборке подлежит 72 % деревьев породы осина

в том числе:

ослабленных % (причины назначения)

сильно ослабленных % (причины назначения) _____

усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя 0 %,

в том числе: свежего бурелома 0 %

 свежего ветровала 72 %

старого ветровала 0 %

в том числе: старого бурелома %

 старого сухостоя %

Выборке подлежит 37 % деревьев породы береза

в том числе:

ослабленных % (причины назначения) _____

сильно ослабленных % (причины назначения) _____

усыхающих % (причины назначения)

свежего сухостоя %,

в том числе: свежего бурелома 0 %

 свежего ветровала 37 %

старого ветровала 0 %

в том числе: старого бурелома %

 старого сухостоя %

4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 0,3

5. 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
Горно-Алтайское	Горно-Алтайское	33	47	7,2	ВСП	7,2	Пихта сосна береза осина	790	2017

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

6. Меры по обеспечению возобновления содействие естественному возобновлению

7. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений сбор в кучи порубочных остатков с последующим сжиганием в пожаробезопасный период

8. Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя _____;

основная причина повреждения древесины Воздействие сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев.

Дата проведения обследований. 07.11.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Шипунов А.А. Подпись 

Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

3. Инструментальное обследование аварийных деревьев

1. Координаты расположения аварийного дерева:

2. Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева:

3. Порода _____ диаметр, см _____,
высота, м _____, Возраст, лет _____,

4. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Вид мероприятия	Запас дерева, кбм	Порода	Сроки проведения

--	--	--	--

Ведомость перечета аварийных деревьев назначенных в рубку прилагаются (приложение 4 к Акту)

6. Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных деревьев

Дата проведения обследований _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО

Штуров А.

Подпись

[Handwritten signature]

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1**

Субъект Российской Федерации Республика Алтай
 Лесничество Горно-Алтайское (лесопарк) Майминское Квартал 33 Выдел 47
 Площадь 7,2 га, площадь лесопатологического выдела 7,2 га.

Номер очага вредных организмов -- Размер пробной площади 0,6 га

Таксационная характеристика:

Тип леса КРТ Состав 6П1К2ОС1Б Возраст 101,116,91,81 Бонитет 2

Полнота 0,6 Запас на га 220 куб.м. Возобновление СЕВ

Время и причина ослабления лесного насаждения:

04 Ноября 2017г. Ветровал.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: Ослабленное, с нарушенной
 устойчивостью. Выборочная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Шипунов А.А. Подпись 

Дата составления документа 2017г. Телефон 8(38844)29-5-80

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			снеговал снеголом			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
8																		
12																		
16																		
20																		
24	2	2									6						10	60
28	1										2						3	67
32	1	1	1								4						7	57
36	1	1									5						7	71
40																		
44																		
48											1						1	100
52											1						1	100
56											1						1	100
60																		
64																		
68																		
Итого: мЗ	3	3	1								18						25мЗ	
Итого: шт	5	4	1								20						30	
Итого, %	12	12	4								72							72,0

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

Порода: Береза

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
8																		
12																		
16																		
20	1	1															2	0
24																		
28	2																2	0
32	1										3						4	75
36	1										1						2	50
40	2	1									1						4	25
44	1	1									1						3	33
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого:мЗ	6	3									5,4						14,4	
Итого:шт	8	3									6						17	
Итого,%	42	21									37							37,0

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

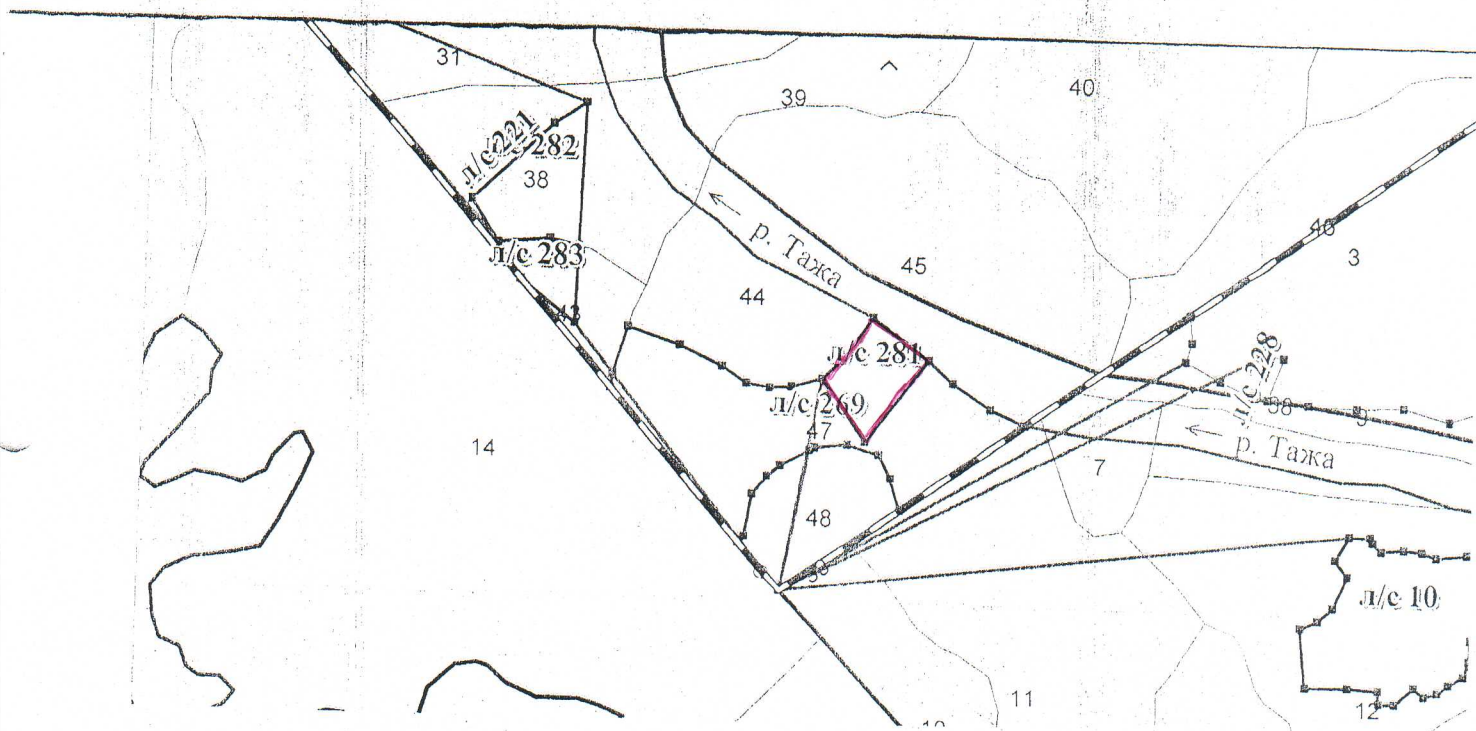
Порода: Кедр

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	
8																			
12																			
16																			
20																			
24																			
28																			
32																			
36																			
40	1																		
44	1																		
48																			
52																			
56																			
60																			
Итого: мЗ	3																		3мЗ
Итого: шт	2																		2
Итого, %	100																		

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


Абрис участка

М 1:10000

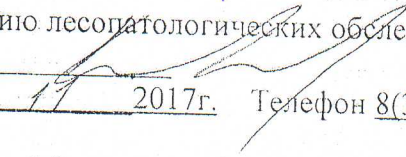


Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
47	сплошной				0.6

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	СВ:17°21'23.8	СЗ:22°38'36.2	382.28
2-3	ЮВ:53°18'52.3	СВ:86°41'7.7	93.9
3-4	ЮЗ:40°47'6.6	ЮЗ:0°47'6.6	55.7
4-5	СЗ:53°27'17	ЮЗ:86°32'43	87.5
5-2	СВ:34°9'24.8	СЗ:5°50'35.2	55.8

Условные обозначения  - *граница площадки*

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Шипунов А.А. Подпись 

Дата составления документа 07.11 2017г. Телефон 8(38844)29-5-86