



УТВЕРЖДАЮ:

Инициалы
Фамилия, имя, отчество
(полное наименование)
Дата

**Акт
лесопатологического обследования N 1
лесных насаждений «Мотовилихинского участкового лесничества»
Пермский край (субъект Российской Федерации)**

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Мотовилихинское		111	8	16,6	1	2,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,0 га.

Кадастровый номер участка: В пользовании не предоставлен
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

нет

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование (раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом).

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 2,0 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины

несоответствия

нет

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

Участков ое лесничес тво	Урочи ще (дача)	Кварт ал	Выдел	Площа дь выдел а, га	Лесопато логическ ий выдел	Площадь лесопатолог ического выдела, га	Вид мероприя тия	Рекомендуемы й срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
МОТОВИЛЧ ХИНСКОЕ		111	8	16,6	1	2,0	Вср	

Дата проведения обследования 27.08.2021


Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Брунов Николай Сергеевич

Организация МКУ "Территория"

Должность Инженер-лесопатолог

Телефон 8564 199 56 46

Подпись 

Результаты
Опроведения лесопатологического обследования
лесных насаждений

за 20 г. Лесничество Пермский край Пермской Горно-Должской
Участковое лесничество Мотовилихинск.к.р. Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение леса	Категория	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на выдел	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Причина ослабления	Полный руб	Назначенные мероприятия						
								состав	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	наличие площадки	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий выруб	свежий бурелом	старый сухой	старый ветровый	старый бурелом	повреждения	руб				вид					
1	2						8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36		
111	8	16,6	защитный	III	УЛТ	1	2,0	8	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	Площадки	выруб	
								1	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	Площадки	выруб
								1	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	Площадки	выруб

Условные обозначения:
Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Александр Сергеевич Подпись А.С.
Дата составления документа 02.09.2021

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N

1.1. Субъект Российской Федерации Крымский край Лесничество Бермаское хозяйство
Участковое лесничество Мотовилихинское Урочище (дача) _____
Квартал 111 Выдел 8 Площадь выдела 16,6 га.
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 2,0 га.

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки
(нужное подчеркнуть).

Количество лент/площадок _____ шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус) _____ м.

Размер временной пробной площади: _____ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 80% ЕМ возраст 30-40 лет; тип леса ЕМ полнота 0,6
бонитет 1 запас на га 360,8 кубм возобновление _____

1.4. Номер очага вредных организмов _____

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (нужное подчеркнуть).

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

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

Знаменитый рак хвосты, ожоги от тутовника, корневая гниль

Состояние насаждения:

Вильно ослабление

Средневзвешенная категория состояния насаждения:

3,1

1.6. Назначенные мероприятия:

Выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Брызг Николай Сергеевич Подпись [подпись]

Дата составления документа 02.09.2021

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЁТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечёта на круговых площадках постоянного радиуса)

По насаждению: 8 МП 1 Е 117 Средневзвешенная категория состояния 3,1

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

Ступени толщины, см	Всего																	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			Шт./куб.м	В том числе подлежат рубке
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12			10		8												18	
16			8		12				13					13			33	13
20			16		16		4		12		1			11			48	12
24			30		16		2		15					15			63	15
28			27		20		12		23		5			18			83	23
32			29		37		23		23		3			20			112	23
36			31		30		16		19		6			13			96	15
40			15		22		18		5					5			60	5
44			13		9		3		1		1						26	1
48					6												6	
52																		
56																		
60 и более																		
Итого, шт.			179		176		79		111		16			95			545	111
Итого, куб.м.			126,6		130,8		51,5		51,9		8,4			43,6			360,8	51,9
Итого, % от запаса по насаждению			35		36		14		14									

Условные обозначения: Н – не заселено (не поражено)

З – заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнём)

О – отработано вредителями

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЁТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечёта на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Липа Средневзвешенная категория состояния 3,1

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

Ступени толщины, см	Всего																	Шт./куб.м	В том числе подлежат рубке
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)					
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
12			10		8													18	
16			8		12				13					13				33	13
20			16		16		4		12					12				48	12
24			23		16		1		15					15				55	15
28			18		14		12		22		4			18				66	22
32			20		26		18		22		2			20				86	22
36			25		28		14		15		3			12				82	15
40			12		17		16		2					2				47	2
44			13		9		3		1		1							26	1
48					6													6	
52																			
56																			
60 и более																			
Итого, шт.			145		152		68		102		10			92				467	102
Итого, куб.м.			98,5		107,5		48,7		44,4		5,9			38,6				295,1	44,4
Итого, % от запаса по породе			33		36		17		14		2			12					

Условные обозначения: Н – не заселено (не поражено)

З – заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнём)

О – отработано вредителями

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЁТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечёта на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Руб Средневзвешенная категория состояния 2,4

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

Ступени толщины, см	Всего																	Шт./куб.м	В том числе подлежат рубке	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)						
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
12																				
16																				
20																				
24			7															7		
28			9		2													11		
32			9		8													17		
36			6		1													7		
40			3		3				1					1			7	1		
44																				
48																				
52																				
56																				
60 и более																				
Итого, шт.			34		14				1					1			49	1		
Итого, куб.м.			28,1		13,9				1,5					1,5			43,5	1,5		
Итого, % от запаса по породе			65		29				2											

Условные обозначения: Н – не заселено (не поражено)

З – заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнём)

О – отработано вредителями

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЁТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перечёта на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Пихта Средневзвешенная категория состояния 3,9

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

Ступени толщины, см	Всего																	Шт./куб.м	В том числе подлежат рубке
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)					
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
12																			
16																			
20																			
24							1										1		
28					4		1		1					1			6		1
32					3		5		1					1			9		1
36					1		2		4			1		3			7		4
40					2		2		2			2					6		2
44																			
48																			
52																			
56																			
60 и более																			
Итого, шт.					10		11		8		3			5			29		8
Итого, куб.м.					2,4		2,8		6		2,5			3,5			25,2		6
Итого, % от запаса по породе					37		39		24		10			14					

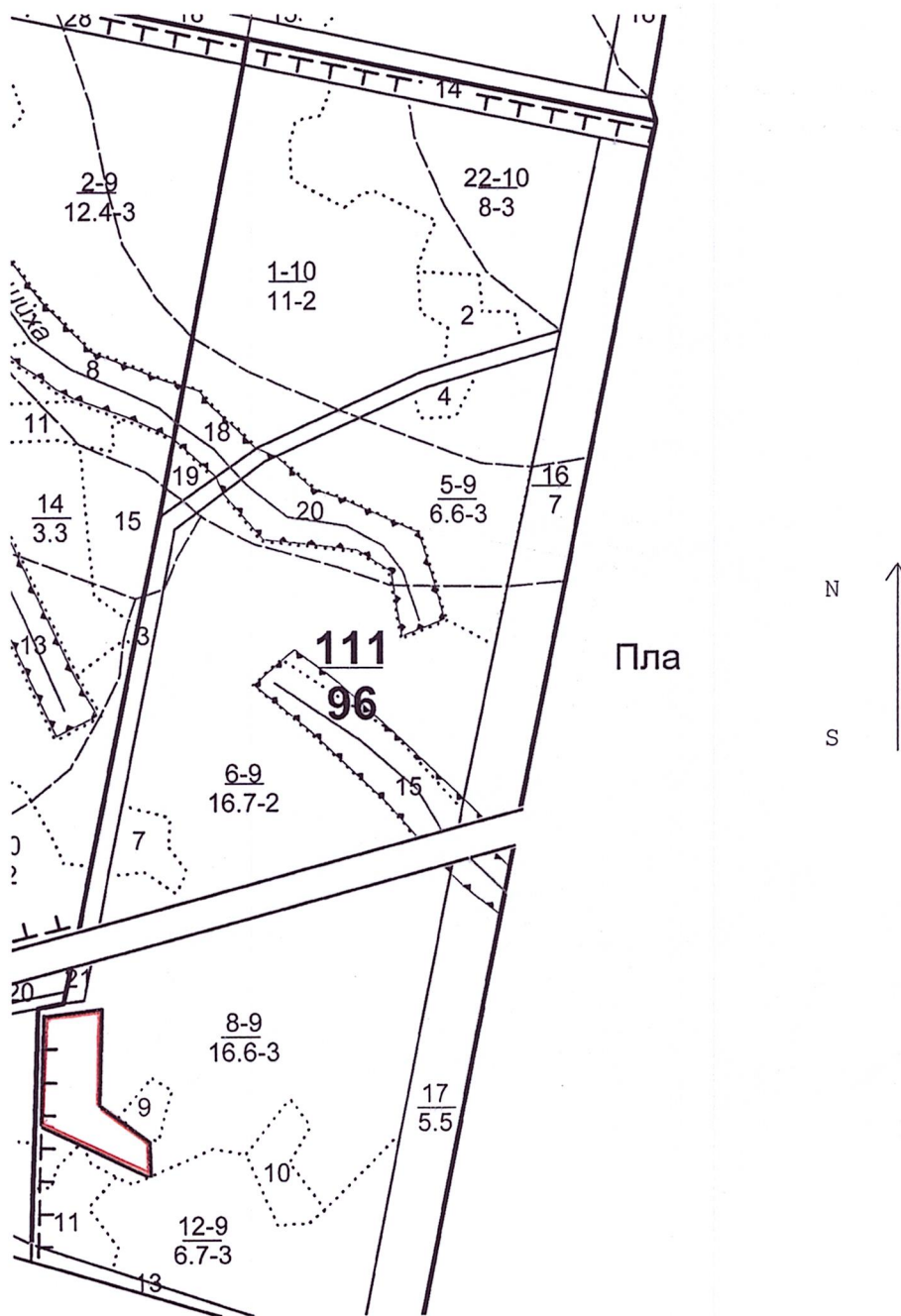
Условные обозначения: Н – не заселено (не поражено)

З – заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнём)

О – отработано вредителями

Абрис участка

Масштаб 1: 10000



Условные обозначения: Границы участка отшли краем участка

N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		

Пространственное размещение лесопатологических выделов (включается в Акт при выделении лесопатологических выделов, для указания пространственного расположения поврежденных и погибших насаждений)

Номера точек	Координаты		Длина, м
0 - 1	N 57° 57.190' E 056° 18.205'	N 57° 57.191' E 056° 18.313'	100
1 - 2	N 57° 57.191' E 056° 18.313'	N 57° 57.132 E 056° 18.301'	140
2 - 3	N 57° 57.132' E 056° 18.301'	N 57° 57.093' E 056° 18.324'	70
3 - 4	N 57° 57.093' E 056° 18.324'	N 57° 57.064' E 056° 18.320'	60
4 - 5	N 57° 57.064' E 056° 18.320'	N 57° 57.102' E 056° 18.190'	170
5 - 0	N 57° 57.102' E 056° 18.190'	N 57° 57.190' E 056° 18.205'	160

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Буль Николай Сергеевич Подпись

Дата составления документа 02.09.2021