

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель главы  
Администрации г. Березники

О.В. Мизин



Акт  
лесопатологического обследования №

лесных насаждений Березниковского (лесничества)  
Пермского края (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
Березниковское	Березниковское	188	7	12,1		

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12,1 га.

Кадастровый номер участка:

нет

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

Наименование пользователя (юридического, физического лица):

нет

Дата, номер договора аренды лесного участка нет

Вид использования лесов:

нет

## 2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений

(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом)

2.1. Лесничество Березниковское

Участковое лесничество Березниковское

Урочище (дача) Березниковское

Квартал 188 Выдел 7 Лесопатологический выдел \_\_\_\_\_

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

отсутствуют

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах).

2.2. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия:

уточнение таксационных характеристик при натурном обследовании

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

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 1,51 - \leq 4,50$ )

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 4,51$ )

устойчивое (средневзвешенная категория состояния  $< 1,50$ )

2.4. Причины ослабления, повреждения насаждения:

*воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код - 821), усач пихтовый чёрный большой (код - 341), короед-типограф (код - 343), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код - 822), трутовик настоящий (код - 355), трутовик окаймленный (код - 357), заболонник берёзовый (код - 336), воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев (код - 882), трутовик ложный осиновый (код - 358).*

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,66

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
короед-типограф	Е,П	8	24	
усач пихтовый чёрный большой	Е,П	6	8	
заболонник берёзовый	Б	5	10	

2.4.2. Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/2; 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	по окружности ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
трутовик окаймленный	Е,П	7	
трутовик настоящий	Б	1	
трутовик ложный осиновый	Ос	4	

2.5. Выборке подлежит 14,24 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения),

в том числе:

без признаков ослабления \_\_\_\_\_ % \_\_\_\_\_ ;  
(причины назначения)

ослабленных \_\_\_\_\_ % \_\_\_\_\_ ;  
(причины назначения)

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % \_\_\_\_\_ ;  
(причины назначения)

усыхающих \_\_\_\_\_ % \_\_\_\_\_ ;  
(причины назначения)

свежего сухостоя 3,75 %;

свежего ветровала 0,41 %;

свежего бурелома 0,46 %;

старого сухостоя 3,72 %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

старого бурелома 5,90 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,68

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Березниковское	Березниковское	188	7	12,1			ВСП	12,1	Б	7,28	2024-2025Г
									ОС	17,77	
									Е	15,79	
									П	33,33	

\*\*Запас выбираемой древесины на участке составит - 517 куб.м. (в том числе по породам: Б - 120 куб.м., ОС - 133 куб.м., Е - 132 куб.м., П - 132 куб.м.)

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов

*при проведении санитарно-оздоровительных мероприятий обеспечить соблюдение Правил пожарной безопасности в лесах*

Дата проведения ЛПО 10 октября

Дата составления документа 10 ноября

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Россохин Александр Николаевич

Организация Индивидуальный предприниматель

Должность Индивидуальный предприниматель

Подпись \_\_\_\_\_

Телефон +7 9194939059

**Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям**

Субъект Российской Федерации Пермский край

Лесничество Березниковское

Лесничество Березниковское

Урочище (лесная дача) Березниковское

Участковое лесничество

Березниковское

Урочище (лесная дача) Березниковское

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей					
										год проведения лесопроствения	номер квартала	номер выдела	площадь выдела, га	целевое назначение лесов	категория защитных лесов	ОЗУ	источник данных	номер лесопатологического выдела	площадь лесопатологического выдела	выдела	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м
2013	188	7	12,1	Защитные леса	Тороские леса	ТО	ТО	x	x		11	12	13	14	15	16	17	18	19	0,6	3	140	x	x
											6	Б	90	21	22									
											1	ОС		22	24									
											2	Е		18	18									
											1	П		19	20									
2013	188	7	12,1	Защитные леса	Тороские леса	Ф	Ф	x	x		5	Б	100	23	24	0,68	3	260 (40)	8					
											2	ОС	100	24	28									
											2	Е	100	22	24									
											1	П	100	22	24									

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии)

Росохин Александр Николаевич

Подпись

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений  
за октябрь

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Пермский край  
Березниковское

Лесничество  
Урочище (лесная дача)

Березниковское  
Березниковское

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												Причина ослабления, повреждения		Назначенные мероприятия	
								9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	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 временной пробной площади, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	свежий сухой	старый сухой	старый ветровал	старый бурелом	Почвенит рубке, % от запаса	вид	площадь, га
188	7	12,1	Защитные леса	Городские леса				1	П	100	22	24					27	18,52	37,04	11,11									821,	ВСР	12,1
								2	Е	100	22	24					57	28,07	29,82	26,32									341,		
								2	ОС	100	24	28					45	8,89	28,88	44,45									343,		
								5	Б	100	23	24					110	10,00	35,45	47,27									822,		
																													355,		
																													357,		
																													336,		
																													882,		
																													358,		
Итого																	239	14,86	32,98	37,92									14,24		

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Расшифровка кодов причин ослабления, повреждения:

821 - воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, 341 - усых тихомой чёрной большой, 343 - короед-тинограф, 822 - воздействия шквальных и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев, 355 - трутовик настоящий, 357 - трутовик окаймленный, 336 - заболонник берёзовый, 882 - воздействия шквальных и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев, 358 - трутовик ложный осиновый.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя  
и отчество (при наличии) Россохин Александр Николаевич

Дата составления документа 10 ноября

Подпись

**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_**

1.1. Субъект Российской Федерации Пермский край

Лесничество Березниковское

Участковое лесничество Березниковское

Урочище (дача) Березниковское

Квартал 188 Выдел 7 Площадь выдела 12,1 га.

Лесопатологический выдел \_\_\_\_\_ Площадь лесопатологического выдела \_\_\_\_\_ га.

1.2. Метод перече́та:

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

Количество лент / площадок 8 шт.

Размеры площадок: длина \_\_\_\_\_ м. ширина \_\_\_\_\_ м. радиус \_\_\_\_\_ м.

Размер временной пробной площади \_\_\_\_\_ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 5Б2ОС2Е1П возраст 100 лет; тип леса \_\_\_\_\_ полнота 0,68  
бонитет 3 запас на га 260 (40) кбм; возобновление 8Е2П (15) 1,0 м, 2,0 тыс. шт/га

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:

*воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев, усач тихтовый чёрный большой, короед-типограф, воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев, трутовик настоящий, трутовик окаймленный, заболонник берёзовый, воздействия шквалистых и ураганных ветров текущего года, повлекшие слом стволов деревьев, трутовик ложный осиновый.*

Состояние насаждения:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 1,51 - \leq 4,50$ )

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,66

1.6. Назначенные мероприятия:

Выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Россохин Александр Николаевич Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 10 ноября

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**  
(для перечета круговыми реласкопическими площадками)

Порода: **Б** Среднезвешенная категория состояния **2.59** Модельное дерево: высота, м **23** диаметр, см **24** V, м3 **350** Q, м2 **35** равнинные леса

Номер реласкопической площадки	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м2												Деревья, полностью утраченные жизнеспособность в том числе:												Количество деревьев по категориям											
	1 - здоровые (без признаков ослабления)			2 - ослабленные			3 - сильно ослабленные			4 - усыхающие			5 - потгибшие			5(а) - свежий сухой			5(б) - свежий ветровал			5(в) - свежий бурелом			5(г) - старый сухой			5(д) - старый ветровал			5(е) - старый бурелом			шт.	В том числе подлежат рубке, %	шт.
	Н	3	О	Н	3	О	Н	3	О	Н	3	О	Н	3	О	Н	3	О	Н	3	О	Н	3	О	Н	3	О	Н	3	О	Н	3	О			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31					
1	3	7	4		8						2												1											15	1	
3	2	6	10																															15	2	
4	4	8	4	1						1																								18		
5	4	8	7																															19	2	
6	4	8	7																															13	1	
7	2	6	8																															9	1	
8	2	6	5																															14	1	
9		2	5																															7		
10																																				
11																																				
12																																				
13																																				
14																																				
15																																				
16																																				
17																																				
18																																				
19																																				
20																																				
21																																				
22																																				
23																																				
24																																				
25																																				
26																																				
27																																				
28																																				
29																																				
30																																				
Итого, спелые	1,38	4,88	6,38	0,13						0,13	0,88		0,13		0,13								0,38							0,38	13,75	1				
Среднее (м2/га)	13,750	48,750	63,750	1,250						1,250	8,750		1,250		1,250								3,750							3,750	137,500	10,000				
Итого, % от запаса по площадке	10,00	35,45	46,36	0,91						0,91	6,37		0,91		0,91							2,73							2,73	100,00	7,28					

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.



### ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ (продолжение)

Порода: **ОС** Среднезвешенная категория состояния **2,89** Модельное дерево: высота, м **24** диаметр, см **28** V, м3 **420**

Номер редакционно-исследовательской площадки	Суммы площадей среза по категориям состояния, м <sup>2</sup> Дерева, полностью утратившие жизнеспособность в том числе:										5 - погибшие						5(а) - свежий сухой бурелом						5(б) - свежий ветровал						5(в) - старый сухой бурелом						5(г) - старый ветровал						5(д) - старый сухой бурелом						5(е) - старый ветровал						В том числе подлежит уборке %	
	1- здоровые (без признаков ослабления)		2- ослабленные		3- сильно ослабленные		4- усыхающие		5- погибшие		5(а) - свежий сухой бурелом		5(б) - свежий ветровал		5(в) - старый сухой бурелом		5(г) - старый ветровал		5(д) - старый сухой бурелом		5(е) - старый ветровал		5(ж) - старый сухой бурелом		5(з) - старый ветровал		5(и) - старый сухой бурелом		5(к) - старый ветровал		шт.	в том числе подлежит уборке %																						
Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З																					
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31																							
1																																																						
2	1			1																														7	1																			
3					2	1				1	1																							7	1																			
4	1		4	1	2															1														5	2																			
5																																			9	1																		
6										1	1																																											
7	1																																																					
8																																																						
9	1		5		1	1																													5	3																		
10																																			3																			
11																																				3																		
12																																																						
13																																																						
14																																																						
15																																																						
16																																																						
17																																																						
18																																																						
19																																																						
20																																																						
21																																																						
22																																																						
23																																																						
24																																																						
25																																																						
26																																																						
27																																																						
28																																																						
29																																																						
30																																																						
Итого, сделанное	0,50		1,38	0,25	2,13	0,38				0,25	0,75								0,13													0,50	5,63	1																				
Среднее (м <sup>2</sup> /га)	5,526		15,197	2,763	23,487	4,145				2,763	8,289								1,382											5,526	62,171	11,053																						
Итого, % от запаса по подоле	8,89		24,44	4,44	37,78	6,67				4,44	13,33								2,22											8,89	99,99	17,77																						

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ (продолжение)**

Порода: **Е** Средневзвешенная категория состояния **2,46** Модельное дерево: высота, м **22** диаметр, см **24** Q, м<sup>2</sup> **42** V, м<sup>3</sup> **410**

Номер площадки Решающей копировки	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м <sup>2</sup>												Деревья, полностью утратившие жизнеспособность в том числе:												Количество деревьев по категориям состояния, шт.									
	1- здоровые (без признаков ослабления)			2- ослабленные			3- сильно ослабленные			4- усыхающие			5- погиблие			5(а) - свежий сухостой			5(б) - свежий ветровал			5(в) - свежий бурелом			5(г) - старый сухостой			5(д) - старый ветровал			5(е) - старый бурелом			В том числе подлежащих убытку, %
	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О				
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
1	1																																	
2	1																																	
3	2																																	
4	2																																	
5	2																																	
6	3																																	
7	4																																	
8	4																																	
9	4																																	
10																																		
11																																		
12																																		
13																																		
14																																		
15																																		
16																																		
17																																		
18																																		
19																																		
20																																		
21																																		
22																																		
23																																		
24																																		
25																																		
26																																		
27																																		
28																																		
29																																		
30																																		
Итого, спелее	2,00			2,13		1,88				0,38	0,75		0,38									0,25					0,50	7,13	1					
Среднее (м <sup>3</sup> /га)	19,524			20,744		18,304				3,661	7,321		3,661									2,440					4,881	69,554	10,982					
Итого, % от запаса по площади	28,07			29,82		26,32				5,26	10,53		5,26									3,51					7,02	100,00	15,79					

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:  
 1. \_\_\_\_\_;  
 2. \_\_\_\_\_;  
 3. \_\_\_\_\_;  
 4. \_\_\_\_\_;

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ (продолжение)**

Порода: **И** Среднезвешенная категория состояния **2.93** Модельное дерево: **высота, м 22 диаметр, см 24 Q, м<sup>2</sup> 42 V, м<sup>3</sup> 410**

Номер регистратора площадки	1 - здоровые (без признаков ослабления)						2 - ослабленные			3 - сильно ослабленные			4 - усыхающие			5 - потгибшие						5(a) - свежий сухостой						5(б) - свежий ветровал			5(в) - свежий бурелом			5(г) - старый сухостой						5(д) - старый ветровал			5(е) - старый бурелом						Количество деревьев по категориям	
	Н	З	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	шт.	В том числе поджигт таблос %																
																																			Н	О	Н	О	Н	О	Н	О	Н	О	Н	О	Н	О	Н	О
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	3	3																	
1	1									1	2																							1	3															
2																																			1	3														
3			1																					1											1	3														
4	2										1																								1	3														
5			2							1													1												1	3														
6	1				2						1																								1	3														
7			3		1						2												1												1	3														
8	1			2																															2	3														
9																																			2	3														
10																																			2	3														
11																																			2	3														
12																																			2	3														
13																																			2	3														
14																																			2	3														
15																																			2	3														
16																																			2	3														
17																																			2	3														
18																																			2	3														
19																																			2	3														
20																																			2	3														
21																																			2	3														
22																																			2	3														
23																																			2	3														
24																																			2	3														
25																																			2	3														
26																																			2	3														
27																																			2	3														
28																																			2	3														
29																																			2	3														
30																																			2	3														
Итого,	0,63	1,25			0,38					0,38	0,75	0,38																						0,38	3,38	1														
Среднее	6,101	12,202			3,661					3,661	7,321	3,661																						3,661	32,946	10,982														
(м <sup>3</sup> /га)	18,52	37,04			11,11					11,11	22,22	11,11																						11,11	100,00	33,33														

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ (продолжение)**

Порода:  Средневзвешенная категория состояния  высота, м  диаметр, см  Q, м<sup>2</sup>  V, м<sup>3</sup>

Модельное дерево:

Номер Репекапопеской площадки	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м <sup>2</sup>												Дерева, полностью утратившие жизнеспособность в том числе:												Количество деревьев по категориям										
	1 - здоровые (без признаков ослабления)			2 - ослабленные			3 - сильно ослабленные			4 - усыхающие			5 - погибшие			5(а) - свежий сухостой			5(б) - свежий ветровал			5(в) - свежий бурелом			5(г) - старый сухостой			5(л) - старый ветровал			5(с) - старый бурелом			В том числе подлежит уборке, %	шт.
	Н	З	И	Н	З	И	Н	З	И	Н	З	И	Н	З	И	Н	З	И	Н	З	И	Н	З	И	Н	З	И	Н	З	И	О				
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31				
1																																			
2																																			
3																																			
4																																			
5																																			
6																																			
7																																			
8																																			
9																																			
10																																			
11																																			
12																																			
13																																			
14																																			
15																																			
16																																			
17																																			
18																																			
19																																			
20																																			
21																																			
22																																			
23																																			
24																																			
25																																			
26																																			
27																																			
28																																			
29																																			
30																																			
Итого, среднее																																			
Среднее (м <sup>2</sup> /га)																																			
Итого, % от запаса по площадке																																			

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ (продолжение)**

Порода:  Среднезвешенная категория состояния  Модельное дерево:  высота, м  диаметр, см  Q, м<sup>2</sup>  V, м<sup>3</sup>

Номер регистрационной площадки	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м <sup>2</sup>												Деревья, полностью утратившие жизнеспособность в том числе:						5(е) - старый бурелом						Количество деревьев по категориям										
	1 - здоровые (без признаков ослабления)			2 - ослабленные			3 - сильно ослабленные			4 - усыхающие			5 - потгибшие			5(а) - свежий сухостой			5(б) - свежий ветровал			5(в) - свежий бурелом			5(г) - старый сухостой			5(д) - старый ветровал			5(е) - старый бурелом			шт.	В том числе подлежит уборке % 31
	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О					
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30					
1																																			
2																																			
3																																			
4																																			
5																																			
6																																			
7																																			
8																																			
9																																			
10																																			
11																																			
12																																			
13																																			
14																																			
15																																			
16																																			
17																																			
18																																			
19																																			
20																																			
21																																			
22																																			
23																																			
24																																			
25																																			
26																																			
27																																			
28																																			
29																																			
30																																			
Итого, следнее																																			
Среднее (м <sup>3</sup> /га)																																			
Итого, % от запаса по площади																																			

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ (продолжение)**

Порода:  Среднезвешенная категория состояния  Модельное дерево:  высота, м  диаметр, см  Q, м<sup>2</sup>  V, м<sup>3</sup>

Номер реаккомплексной площадки	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м <sup>2</sup>												Деревья, полностью утратившие жизнеспособность в том числе:												Количество деревьев по категориям										
	1 - здоровые (без признаков ослабления)			2 - ослабленные			3 - сильно ослабленные			4 - усыхающие			5 - погибшие			5(а) - свежий сухостой			5(б) - свежий ветровал			5(в) - свежий бурелом			5(г) - старый сухостой			5(д) - старый ветровал			5(е) - старый бурелом			шт.	В том числе подлежит выб. %
	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О					
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31				
1																																			
2																																			
3																																			
4																																			
5																																			
6																																			
7																																			
8																																			
9																																			
10																																			
11																																			
12																																			
13																																			
14																																			
15																																			
16																																			
17																																			
18																																			
19																																			
20																																			
21																																			
22																																			
23																																			
24																																			
25																																			
26																																			
27																																			
28																																			
29																																			
30																																			
Итого, среднее																																			
Среднее (м <sup>3</sup> /га)																																			
Итого, % от запаса по площадке																																			

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:  
 1. \_\_\_\_\_  
 2. \_\_\_\_\_  
 3. \_\_\_\_\_  
 4. \_\_\_\_\_

### ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ (продолжение)

Порода:  Средневзвешенная категория состояния

Модельное дерево:  высота, м  диаметр, см  Q, м2  V, м3

Суммы площадей сечения по категориям состояния, м2

Деревья, полностью утратившие жизнеспособность в том числе:

Номер площадки Реакокопникской	1-здоровые (без признаков ослабления)			2-ослабленные			3- сильно ослабленные			4-усыхающие			5- погибшие			5(а) - свежий сухостой			5(б) - свежий ветровал			5(в) - свежий бурелом			5(г) - старый сухостой			5(д) - старый ветровал			5(е) - старый бурелом			
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З	О	Н	З		
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31			
2																																		
3																																		
4																																		
5																																		
6																																		
7																																		
8																																		
9																																		
10																																		
11																																		
12																																		
13																																		
14																																		
15																																		
16																																		
17																																		
18																																		
19																																		
20																																		
21																																		
22																																		
23																																		
24																																		
25																																		
26																																		
27																																		
28																																		
29																																		
30																																		
Итого, среднее																																		
Среднее (м3/га)																																		
Итого, % от запаса по площадке																																		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_





**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ (продолжение)**

Порода:  Средневековая категория состояния  Модельное дерево:  высота, м  диаметр, см  V, м3   
 Сумма площадей сечения по категориям состояния, м2  **Деревья, полностью утратившие жизнеспособность**  
 в том числе:

Номер регистрационной площадки	1 - здоровые (без признаков ослабления)		2 - ослабленные		3 - сильно ослабленные		4 - усыхающие		5 - потгибшие			5(а) - свежий сухостой			5(б) - свежий ветровал			5(в) - свежий бурелом			5(г) - старый сухостой			5(д) - старый ветровал			5(е) - старый бурелом			Количество деревьев по категориям						
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	шт.	В том числе подлежит уборке, %						
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31					
А																																				
1																																				
2																																				
3																																				
4																																				
5																																				
6																																				
7																																				
8																																				
9																																				
10																																				
11																																				
12																																				
13																																				
14																																				
15																																				
16																																				
17																																				
18																																				
19																																				
20																																				
21																																				
22																																				
23																																				
24																																				
25																																				
26																																				
27																																				
28																																				
29																																				
30																																				
Итого, спелые																																				
Среднее (м3/га)																																				
Итого, % от запаса по повале																																				

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_