

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	117	10	19,1		

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 19,1 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 117 Выдел 10 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: 2,57

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 14,76 % 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 1,25 %;

свежего ветровала \_\_\_\_\_ %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого сухостоя 7,87 %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

старого бурелома 5,64 %.

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,79

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	117	10	19,1			ВСП	19,1	ОС	14,44	2024-2025Г
									Б	9,09	
									Е	22,59	

*\*\*Запас выбираемой древесины на участке составит - 1128 куб.м. (в том числе по породам: ОС - 553 куб.м., Б - 192 куб.м., Е - 383 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









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

1.1. Субъект Российской Федерации Пермский край

Лесничество Березниковское

Участковое лесничество Березниковское

Урочище (дача) Березниковское

Квартал 117 Выдел 10 Площадь выдела 19,1 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 11 шт.

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

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

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 50СЗБ2Е возраст 75 лет; тип леса \_\_\_\_\_ полнота 0,79

бонитет 2 запас на га 340 (60) кбм; возобновление 10Е (25) 2,5 м, 2,0

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 пихтовый 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: 2,57

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 (продолжение)**

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

Номер Площадки Реваконтинеской	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м <sup>2</sup>												в том числе:						Количество деревьев по категориям состояния, шт.															
	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			В том числе подлежит уборке %
	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	шт.	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	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, спелшее																																		
Среднее (м <sup>3</sup> /га)																																		
Итого, % от запаса по площ.																																		

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, м<sup>2</sup>  V, м<sup>3</sup>

Номер Рекламационской площадки	Суммы площадей сечения по категориям состояния, м <sup>2</sup> Дерева, полностью утратившие жизнеспособность в том числе:												Количество деревьев по категориям состояния, шт.			В том числе подлежит убыв. % 31																		
	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	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	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				
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, спелное																																		
Среднее (м <sup>2</sup> /га)																																		
Итого, % от запаса по площ.																																		

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













