

УТВЕРЖДАЮ:

заместитель руководителя
департамента муниципального
имущества и земельных отношений
Администрации г. Красноярска



Шабалина К.А.

2024 г.

Акт

лесопатологического обследования № 154-2024/1

лесных насаждений Городское лесничество лесничество
г. Красноярск, Красноярский край (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐
2. Инструментальный ☒

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологи- ческий выдел	Площадь лесопатоло- гического выдела, га
Городское		9	5	3,9		
		9	6	0,9		
		9	9	1,3		

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 6,1 га.

Кадастровый номер участка 24:50:0000000:150486
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное)
пользование, в аренду).

Документ о праве пользования:

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешённого пользования лесов).

Риминтов Е.А.

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

Лесопатологический выдел

X

[illegible]

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость (% от запаса насаждения)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4

2.5. Выборке подлежит: 4,7 % запаса;

в том числе:

без признаков ослабления	(причины назначения)	_____ ;
ослабленных	(причины назначения)	_____ ;
сильно ослабленных	(причины назначения)	_____ ;
усыхающих	(причины назначения)	_____ ;
свежего сухостоя	_____	
свежего ветровала	_____	
старого ветровала	_____	
свежего бурелома	_____	
старого бурелома	<u>4,7</u>	
старого сухостоя	_____	

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,7
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет: 0,3

2.1 Лесничество Городское лесничество Участковое лесничество Городское

Урочище(дача) _____ Квартал 9 Выдел 6

Лесопатологический выдел _____

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
городские леса.

(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 соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: _____
неточность таксаторов.

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационному описанию 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 $\leq 1,50$)

X

2.4. Причины ослабления (гибели), средневзвешенная категория состояния насаждения:
насаждение устойчивое, СКС=1,39

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселённых деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (сильная, средняя, слабая).
1	2	3	4	5

2.4.2. Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины (>1/3 высоты ствола)	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	обугленность корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; >3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; >3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности и 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 насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4

2.5. Выборке подлежит:

1,4 % запаса;

в том числе:

без признаков ослабления

(причины назначения) _____ ;

ослабленных

(причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных

(причины назначения) _____ ;

усыхающих

(причины назначения) _____ ;

свежего сухостоя

свежего ветровала

0,8

старого ветровала

свежего бурелома

0,6

старого бурелома

старого сухостоя

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

0,4

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет:

0,3

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость (% от запаса насаждения)	Степень поражения насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
Стволовые гнили	Б	4	-
Бактериальная водянка	Б	2	-

2.5. Выборке подлежит: 10,3 % запаса;

в том числе:

без признаков ослабления

(причины назначения) _____ ;

ослабленных

(причины назначения) _____ ;

сильно ослабленных

(причины назначения) _____ ;

усыхающих

(причины назначения) _____ ;

свежего сухостоя

свежего ветровала

3,6

старого ветровала

1,5

свежего бурелома

старого бурелома

2,1

старого сухостоя

3,1

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,8
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет: 0,3

Заключение к инструментальному обследованию участка

Выдел 5: СКС насаждения составляет 1,5 (насаждение устойчивое). На выделе было выявлено и промаркировано 23 аварийных дерева.

Выдел 6: СКС насаждения составляет 1,39 (насаждение устойчивое). На выделе было выявлено и промаркировано 3 аварийных дерева.

Выдел 9: СКС насаждения составляет 1,67 (насаждение устойчивое). В соответствии с п. 19 "Правил санитарной безопасности в лесах" (П.П № 2047 от 09.12.2020 г.) мероприятия по предупреждению распространения вредных организмов осуществляются в сильно ослабленных, усыхающих и погибших лесных насаждениях-проведения СОМ не требуется. На выделе было выявлено и промаркировано 12 аварийных деревьев.

Акты обследования аварийных деревьев прилагаются к настоящему акту ЛПО.

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
Городское		9	5	3,9			-	3,9	Б,С	-	-
		9	6	0,9			-	0,9	Б,Ос,С	-	-
		9	9	1,3			-	1,3	Б,С	-	-

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

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению и распространению вредных организмов:

наблюдение за санитарным и лесопатологическим состоянием прилегающих насаждений.

Дата проведения ЛПО 26.07.2024

Дата составления документа 31.07.2024

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Рабцун Александр Сергеевич

Организация

ИП Рабцун Людмила Владимировна

Должность лесопатолог

Подпись

Л.В.Рабцун Телефон 8(999)892-00-73

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации г. Красноярск, Красноярский край Лесничество Городское лесничество
 Участковое лесничество Городское Урочище (дача)

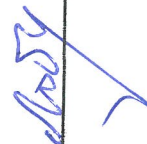
Год проведения лесосуровейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗВ	Источник данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
										Состав	Порода	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Полнота	Бонитет	Запас общий М³/га	Количество, шт.	Общая площадь, га																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
2022	9	6	0,9	защитные	городские леса	-	ТО			7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
											Ф	ТО	Б	Ос																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
							Ф				ТО	Б	Ос	С	130	29	52	Брт	0,4	2	120	1	0,9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

Условные обозначения: ТО-таксационная характеристика; Ф-фактическая характеристика лесного насаждения.
 Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Рабин Александр Сергеевич

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июль 2024 г.

Субъект Российской Федерации

г. Красноярск, Красноярский край

Лесничество

Городское лесничество

Участковое лесничество

Городское

Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	№ лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Число деревьев на пробе, шт.	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, % м³																Причина ослабления, повреждения	Полужит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
								Состав	Порода	Возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Плотнота	Бонитет	Запас общий, м³/га	Ослабленные								Усыхающие	Свежий сухостой	Старый сухостой	Свежий ветровал	Старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	Вид	Площадь, га																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
																	Н		Р	Н	Р	Н	Р	Н										Р			Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
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	32	33	34	35	36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
9	5	3,9	защитные	городские леса				8	Б	100	23	32	Брт	0,7	3	200	53	62,1	29,7		2,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				

Временная пробная площадь № 1

1.1. Субъект Российской Федерации г. Красноярск, Красноярский край
Лесничество Городское лесничество Участковое лесничество Городское
Урочище (дача) _____
Квартал 9 Выдел 5 Площадь, га 3,9
Лесопатологический выдел _____ Площадь лесопатологического выдела, га _____

1.2. Метод перечёта: сплошной, ленты перечёта, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок, шт. 3
Размеры площадок (длина × ширина / радиус) _____ 13,8 м.
Размер пробной площади, га 0,18

1.3 Фактический таксационная характеристика насаждения:

Состав	8	Б	2	С	Возраст, лет	100	Тип леса	Брт
Полнота	0,7				Бонитет	3	Запас на га	200
					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: _____

насаждение устойчивое.

Состояние насаждения: _____ устойчивое

Средневзвешенная категория насаждения: _____ 1,50

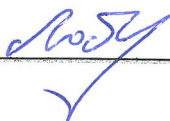
1.6. Назначаемые мероприятия: _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) _____

Рабцун Александр Сергеевич

Подпись _____



Дата составления документа: _____

31.07.2024

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Порода: **Береза** Средневзвешенная категория состояния: 1,58

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ступеням толщины		
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)			V (г, д, е)			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		шт.	%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
20	4		2		1												7			
24	6		2													2	10	2	20	
28	11		3		1											2	17	2	12	
32	6		3														9			
36	3		2														5			
40	3		1														4			
44			1														1			
Итого, шт.	33		14		2											4	53	4	8	
Итого, куб.м	19,4		9,3		0,8											1,8	31,2			
Итого, куб%	62,1		29,7		2,4											5,8	100,0			
Причины назначения в рубку категорий состояния:																				
1										2										
3										4										

Порода: **Сосна** Средневзвешенная категория состояния: 1,18

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ступеням толщины		
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)			V (г, д, е)			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		шт.	%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
8																				
12	1																1			
16																				
20	1																1			
24	1																1			
28																				
32																				
36	1		1														2			
40																				
44																				
48																				
52																				
56																				
60 и более	1																1			
Итого, шт.	5		1														6			
Итого, куб.м	5,8		1,3														7,0			
Итого, куб%	82,2		17,8														100,0			
Причины назначения в рубку категорий состояния:																				
1										2										
3										4										

По насаждению Средневзвешенная категория состояния: 1,50

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)			V (г, д, е)			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		шт.	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
12	1																1		
16																			
20	5		2		1												8		
24	7		2													2	11	2	18
28	11		3		1											2	17	2	12
32	6		3														9		
36	4		3														7		
40	3		1														4		
44			1														1		
48																			
52																			
56																			
60 и болсе	1																1		
Итого, шт.	38		15		2											4	59	4	7
Итого, куб.м	25,1		10,5		0,8											1,8	38,2		
Итого, куб%	65,8		27,5		2,0											4,7	100		

Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем) и отнесено в рубку по данному признаку, О - отработано вредителями.

Временная пробная площадь № 1

1.1. Субъект Российской Федерации

г. Красноярск, Красноярский край

Лесничество

Городское лесничество

Участковое лесничество

Городское

Урочище (дача)

Квартал 9

Выдел 6 Площадь, га 0,9

Лесопатологический выдел

Площадь лесопатологического выдела, га

1.2. Метод перечёта:

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

Количество лент/площадок, шт.

1

Размеры площадок (длина × ширина / радиус)

Размер пробной площади, га

0,90

м.

1.3 Фактический таксационная характеристика насаждения:

Состав 7 Б 2 Ос 1 С

Возраст, лет 95 Тип леса Брт

Полнота 0,4

Бонитет 2

Запас на га

120 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:

насаждение устойчивое.

Состояние насаждения:

устойчивое

Средневзвешенная категория насаждения:

1,39

1.6. Назначаемые мероприятия:

-

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Рабцун Александр Сергеевич

Подпись

Дата составления документа:

31.07.2024

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

Средневзвешенная категория состояния: 1,49

Средневзвешенная категория состояния: 1,44

Средневзвешенная категория состояния: 1,02

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)			V (г, д, е)			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		шт.	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
20			1														1		
24																			
28																			
32																			
36																			
40																			
44	1																1		
48																			
52																			
56																			
60 и более	5																5		
Итого, шт.	6		1														7		
Итого, куб.м	19,8		0,3														20,1		
Итого, куб%	98,4		1,6														100,0		
Причины назначения в рубку категорий состояния:																			
1										2									
3										4									

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)			V (г, д, е)			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		шт.	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
8	2																2		
12	11																11		
16	7															1	8	1	13
20	8		1														9		
24	9				1											1	11	1	9
28	6		1														7		
32	7		4						1		1						12	1	8
36	9		4		3												16		
40	7		2		1												10		
44	6		5														11		
48			1														1		
52	1		2														3		
56	2																2		
60 и более	5																5		
Итого, шт.	80		20		5				1		1					2	108	3	3
Итого, куб.м	75,5		27,3		5,2				0,9		0,9					0,7	109,6		
Итого, куб%	68,9		24,9		4,8				0,8		0,8					0,6	100		

Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем) и отнесено в рубку по данному признаку,
О - отработано вредителями.

Временная пробная площадь № 1

1.1. Субъект Российской Федерации г. Красноярск, Красноярский край
Лесничество Городское лесничество Участковое лесничество Городское
Урочище (дача)
Квартал 9 Выдел 9 Площадь, га 1,3
Лесопатологический выдел Площадь лесопатологического выдела, га

1.2. Метод перечёта: сплошной, ленты перечёта, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок, шт. 2
Размеры площадок (длина × ширина / радиус) 13,8 м.
Размер пробной площади, га 0,12

1.3 Фактический таксационная характеристика насаждения:
Состав 7 Б 3 С Возраст, лет 80 Тип леса Брт
Полнота 0,9 Бонитет 2 Запас на га 290 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:
бурелом и ветровал прошлых лет(822,821); ветровал текущего года(881); стволые гнили(350); бактериальная водянка(391); отработано берёзовым заболонником(336).
Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью
Средневзвешенная категория насаждения: 1,67

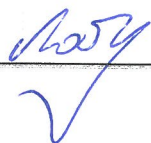
1.6. Назначаемые мероприятия: -

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Рабцун Александр Сергеевич

Подпись



Дата составления документа:

31.07.2024

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Порода: **Береза** Средневзвешенная категория состояния: 1,86

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего деревьев по ступеням толщины		
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)			V (г, д, е)			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %		
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		шт.	%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
8																				
12			1														1			
16	1																1			
20	1															1	2	1	50	
24	3		1		1											1	6	1	17	
28	1		2													2	5	2	40	
32	7		2														9			
36	4		1						1		1						6	1	17	
Итого, шт.	17		7		1				1		1					4	30	5	17	
Итого, куб.м	14,6		5,3		0,5				1,3		1,3					2,3	23,9			
Итого, куб%	61,0		22,0		2,1				5,2		5,2					9,7	100,0			
Причины назначения в рубку категорий состояния:																				
1									2											
3									4											

Порода: **Сосна** Средневзвешенная категория состояния: 1,23

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)			V (г, д, е)			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		шт.	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
8																			
12	3		2		1												6		
16	2		1		1		1										5	1	20
20	11		1														12		
24	4		1														5		
28	1																1		
32	2																2		
Итого, шт.	23		5		2		1										31	1	3
Итого, куб.м	9,0		1,2		0,3		0,2										10,8		
Итого, куб%	83,9		11,5		2,7		1,9										100,0		
Причины назначения в рубку категорий состояния:																			
1										2									
3										4									

По насаждению Средневзвешенная категория состояния: 1,67

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)			V (г, д, е)			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		шт.	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
8																			
12	3		3		1												7		
16	3		1		1		1										6	1	17
20	12		1													1	14	1	7
24	7		2		1											1	11	1	9
28	2		2													2	6	2	33
32	9		2														11		
36	4		1						1		1						6	1	17
Итого, шт.	40		12		3		1		1		1					4	61	6	10
Итого, куб.м	23,6		6,5		0,8		0,2		1,3		1,3					2,3	34,7		
Итого, куб%	68,1		18,7		2,3		0,6		3,6		3,6					6,7	100		

Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем) и отнесено в рубку по данному признаку, О - отработано вредителями.

Пространственное размещение лесопатологических выделов

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

Номера точек	Координаты		Длина, м

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Рабцун А.С.

Дата составления документа: 31.07.2024 г.

Подпись

