

УТВЕРЖДАЮ:
заместитель руководителя
департамента муниципального
имущества и земельных отношений
администрации г. Красноярска

Шабалина К.А.

22 АВГУСТА

2023 г.

Акт
лесопатологического обследования № 54-2023/01

лесных насаждений Городское лесничество
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
Базайское		2	2	1,1		
		2	6	0,5		
		2	11	1,3		

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади: 2,9 га.

Кадастровый номер участка

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное)

пользование, в аренду).

Документ о праве пользования:

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

В.И. Румянцева, Е.А.

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

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

2.1 Лесничество Городское Участковое лесничество Базайское

Урочище(дача) _____ Квартал 2 Выдел 2

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=1,25

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 древесины 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

Рябенкова Е.А. Е.А.

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:

1,2

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

старого сухостоя

0,7

0,5

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

2.1 Лесничество ГородскоеУчастковое лесничество Базайское

Урочище(дача) _____

Квартал 2Выдел 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

Романова А.А. *Е.И.*

2.4. Причины ослабления (гибели), средневзвешенная категория состояния насаждения:
насаждение устойчивое. СКС=1,33

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 древесины 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:

3,7

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

старого сухостоя

2,1

1,6

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,9
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет: 0,3

Е.И. Руденко, Е.А.

2.1 Лесничество ГородскоеУчастковое лесничество БазайскоеУрочище(дача) _____ Квартал 2 Выдел 11

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=1,29

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 древесины 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

Решетова Е.А. Е.А.

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:

3,2

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

старого сухостоя

1,1

2,1

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

Е.И. Репинова Е.И.

Заключение к инструментальному обследованию участка

Выдел 2: СКС насаждения составляет 1,25 (насаждение устойчивое). На выделе было выявлено и промаркировано 12 аварийных деревьев.
Выдел 6: СКС насаждения составляет 1,33 (насаждение устойчивое). На выделе было выявлено и промаркировано 5 аварийных деревьев.
Выдел 11: СКС насаждения составляет 1,29 (насаждение устойчивое). На выделе было выявлено и промаркировано 23 аварийных дерева.
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
Базайское		2	2	1,1			-	1,1	С,Л,Б	-	-
		2	6	0,5			-	0,5	С,Л,Б	-	-
		2	11	1,3			-	1,3	С,Б,Л	-	-

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:
рубка аварийных деревьев.

Дата проведения ЛПО 19.07.2023

Дата составления документа 17.08.2023

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Рабцун Александр Сергеевич

Организация

ИП Рабцун Людмила Владимировна

Должность лесопатолог Подпись

Телефон 8(999)892-00-73

Ремеслов Е.А. Е.А.

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации	Красноярский край	Лесничество	Городское
Участковое лесничество	Базайское	Урочище (дача)	

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	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 м³/га	Количество, шт.	Общая площадь, га		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
2022	2	2	1,1	защитные	городские леса	-	ТО			6	С	90	25	32	Срт	0,8	2	350	3	0,18		
										2	Л	90	26	32								
										2	Б	90	23	32								
							+			С												
							3			С	90	25	32									
							2			Л	90	25	30									
	2	6	0,5			-	ТО			5	Б	90	22	30	Срт	0,8	2	350	1	0,5		
										6	С	90	25	32								
										2	Л	90	26	32								
							2			Б	90	23	32									
							+			С												
							5			С	80	24	28									
	2	11	1,3			-	ТО			1	Л	80	24	26	Срт	0,9	2	350	3	0,3		
										4	Б	80	22	28								
										7	С	80	24	28								
							1			Л	80	22	28									
							2			Б	70	22	28									
							+			Ос												
2	8					Ф			8	С	80	24	28	Срт	0,8	1	320					
									2	Б	70	22	28									
									+	Л												

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

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Рабун Александр Сергеевич

Подпись

Рабун

Ремникова Е.А. *Е.А.*

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

июль 2023 г.

Субъект Российской Федерации

Красноярский край

Лесничество

Городское

Участковое лесничество

Базайское

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									Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, % м³												Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия																
								Состав	Порода	Возраст	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Полнота	Бонитет	Запас, м³/га	Число деревьев на пробе, шт.	Без признаков ослаблений		Ослабленные		Сильно ослабленные		Усыхающие		Свежий сухостой	Старый сухостой	Свежий ветровал			Старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом	Вид	Площадь га												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36										
2	2	1,1	защитные	городские леса				3	С	90	25	32	Срт	0,8	2	350	18	92,9		7,1																-	1,2	-	1,1								
								2	Л	90	25	30					16	91,2		6,6		2,2																									
								5	Б	90	22	30					39	66,8		29,5		1,0																									
								5	С	80	24	28					113	87,9		9,4		1,3																									
								1	Л	80	24	26					19	74,6		25,4		1,3																									
2	6	0,5	защитные	городские леса				4	Б	80	22	28	Срт	0,9	2	350	140	68,4		23,3															-	3,7	-	0,5									
								8	С	80	24	28					96	92,1		5,5		1,3		0,4																							
								2	Б	70	22	28					40	50,2		23,1		15,8																									
2	11	1,3						+	Л								6	97,8		0,7		0,1												-	3,2	-	1,3										

Условные обозначения: Н - лесовья не подлежащие рубке, Д - лесовья подлежащие рубке

Условные обозначения: Н-деревья, не подлежащие рубке; Р-деревья, подлежащие рубке.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Рабцун Александр Сергеевич
Дата составления документа: 17.08.2023

Подпись

Рабцун Александр Сергеевич

Временная пробная площадь № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Красноярский край
Лесничество Городское Участковое лесничество _____
Урочище (дача) _____
Квартал 2 Выдел 2 Площадь, га 1,1
Лесопатологический выдел _____ Площадь лесопатологического выдела, га _____

1.2. Метод перече́та: сплошной, ленты перече́та, **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 Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 3С2Л5Б Возраст, лет 90 Тип леса Срт
Полнота 0,8 Бонитет 2 Запас на га 350 Возобновление 6Б2ОС2С, 1 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: _____
насаждение устойчивое.

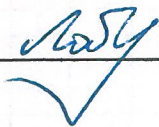
Состояние насаждения: _____ устойчивое
Средневзвешенная категория насаждения: _____ 1,25

1.6. Назначаемые мероприятия: _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Рабцун Александр Сергеевич

Подпись



Дата составления документа:

17.08.2023



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Порода: Сосна Средневзвешенная категория состояния: 1,07

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
16	2		1														3		
20	1																1		
24	1																1		
28	1																1		
32	2																2		
36	4		1														5		
40	2																2		
44	1																1		
48	1																1		
52	1																1		
Итого, шт.	16		2														18		
Итого, куб.м	17,4		1,3														18,8		
Итого, куб%	92,9		7,1														100,0		
Причины назначения в рубку категорий состояния:																			
1									2										
3									4										

Порода: Лиственница Средневзвешенная категория состояния: 1,11

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
16	3																3		
20	1				1												2		
24	1																1		
28	2																2		
32	3		1														4		
36	1																1		
40	1																1		
44	1																1		
48																			
52																			
56																			
60 и более	1																1		
Итого, шт.	14		1		1												16		
Итого, куб.м	14,0		1,0		0,3												15,4		
Итого, куб%	91,2		6,6		2,2												100,0		
Причины назначения в рубку категорий состояния:																			
1									2										
3									4										

Порода: Береза Средневзвешенная категория состояния: 1,42

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	2	1	50
16	1															1	2	1	50
20	1		2		1											2	6	2	33
24	2																2		
28	4		1														5		
32	4		2														6		
36	8		3														11		
40	2		1														3		
44			1														1		
48	1																1		
Итого, шт.	24		10		1											4	39	4	10
Итого, куб.м	19,3		8,5		0,3											0,8	28,8		
Итого, куб%	66,8		29,5		1,0											2,7	100,0		
Причины назначения в рубку категорий состояния:																			
1									2										
3									4										

Е.И. Рогов

По насаждению

Средневзвешенная категория состояния: 1,25

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	2	1	50
16	6		1													1	8	1	13
20	3		2		2											2	9	2	22
24	4																4		
28	7		1														8		
32	9		3														12		
36	13		4														17		
40	5		1														6		
44	2		1														3		
48	2																2		
52	1																1		
56																			
60 и более	1																1		
Итого, шт.	54		13		2											4	73	4	5
Итого, куб.м	50,7		10,9		0,6											0,8	63,0		
Итого, куб%	80,5		17,3		1,0											1,2	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.

Е.В. Румянцева Е.А.

Временная пробная площадь № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Красноярский край
Лесничество Городское Участковое лесничество Базайское

Урочище (дача)

Квартал 2

Выдел 6 Площадь, га 0,5

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 0,50 _____ м.

1.3 Фактический таксационная характеристика насаждения:

Состав 5С1Л4Б

Возраст, лет 80 Тип леса Срт

Полнота 0,9

Бонитет 2

Запас на га

350 Возобновление

6Б2ОС2С, 1 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:

насаждение устойчивое.

Состояние насаждения:

устойчивое

Средневзвешенная категория насаждения:

1,33

1.6. Назначаемые мероприятия:

-

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Рабиун Александр Сергеевич

Подпись

Дата составления документа:

17.08.2023

Е.А. Рабиун

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Порода: Сосна

Средневзвешенная категория состояния: 1,18

Степени 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
16	5		10		2											3	20	3	15
20	14		4														18		
24	15		3														18		
28	9		2		1											1	13	1	8
32	9		1														10		
36	18		1														19		
40	6																6		
44	6																6		
48	1																1		
52	2																2		
Итого, шт.	85		21		3											4	113	4	4
Итого, куб.м	73,4		7,9		1,0											1,2	83,6		
Итого, куб%	87,9		9,4		1,2											1,5	100,0		
Причины назначения в рубку категорий состояния:																			
1									2										
3									4										

Порода: Лиственница

Средневзвешенная категория состояния: 1,25

Степени 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
16	2		1														3		
20	3																3		
24	2		1														3		
28	3		2														5		
32	1		1														2		
36	2																2		
40																			
44	1																1		
Итого, шт.	14		5														19		
Итого, куб.м	9,5		3,2														12,7		
Итого, куб%	74,6		25,4														100,0		
Причины назначения в рубку категорий состояния:																			
1									2										
3									4										

Порода: Береза

Средневзвешенная категория состояния: 1,53

Степени 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																			
16	1		1													3	5	3	60
20	12		3													6	21	6	29
24	23		2		1											5	31	5	16
28	35		7													2	44	2	5
32	17		5														22		
36	6		5		1												12		
40	1		2														3		
44	1		1														2		
48																			
52																			
56																			
60 и более																			
Итого, шт.	96		26		2											16	140	16	11
Итого, куб.м	55,6		18,9		1,4											5,3	81,3		
Итого, куб%	68,4		23,3		1,7											6,6	100,0		
Причины назначения в рубку категорий состояния:																			
1									2										
3									4										

Е.И. Румянова З.А.

По насаждению

Средневзвешенная категория состояния:

1,33

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																			
16	8		12		2											6	28	6	21
20	29		7													6	42	6	14
24	40		6		1											5	52	5	10
28	47		11		1											3	62	3	5
32	27		7														34		
36	26		6		1												33		
40	7		2														9		
44	8		1														9		
48	1																1		
52	2																2		
56																			
60 и более																			
Итого, шт.	195		52		5											20	272	20	7
Итого, куб.м	138,5		30,0		2,5											6,5	177,5		
Итого, куб%	78,0		16,9		1,4											3,7	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.

Елена Раминская Е.А.

Временная пробная площадь № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Красноярский край
Лесничество Городское Участковое лесничество Базайское
Урочище (дача) _____
Квартал 2 Выдел 11 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. 3
Размеры площадок (длина × ширина / радиус) _____ 17,8 м.
Размер пробной площади, га 0,30

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 8С2Б+Л Возраст, лет 80 Тип леса Срт
Полнота 0,8 Бонитет 1 Запас на га 320 Возобновление 5С1Л4Б, 1 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: _____
насаждение устойчивое.

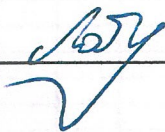
Состояние насаждения: _____ устойчивое
Средневзвешенная категория насаждения: _____ 1,29

1.6. Назначаемые мероприятия: _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Рабцун Александр Сергеевич

Подпись



Дата составления документа:

17.08.2023

Елена Раманова УА

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Порода:

Сосна

Средневзвешенная категория состояния: 1,12

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	4		3		6		1									2	16	3	19
16	7		4		2		1									2	16	3	19
20	3		2														5		
24	4		2														6		
28	12		2														14		
32	8																8		
36	15																15		
40	5																5		
44	7																7		
48	1																1		
52	3																3		
Итого, шт.	69		13		8		2										4	96	6
Итого, куб.м	66,0		3,9		0,9		0,3									0,5	71,7		6
Итого, куб%	92,1		5,5		1,2		0,4									0,8	100,0		
Причины назначения в рубку категорий состояния:																			
1									2										
3									4										

Порода:

Береза

Средневзвешенная категория состояния: 1,98

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	1	100
16																3	3	3	100
20	3															3	6	3	50
24	3		2													1	6	1	17
28	9		3		1												13		
32	3		1																
36	2		2													1	5	1	20
40																	4		
44					2														
Итого, шт.	20		8		3												2		
Итого, куб.м	11,7		5,4		3,7											9	40	9	23
Итого, куб%	50,2		23,1		15,7											2,6	23,3		
Причины назначения в рубку категорий состояния:																			
1									2										
3									4										

Порода:

Лиственница

Средневзвешенная категория состояния: -

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	2		1																
16																2	5	2	40
20																			
24																			
28																			
32																			
36	1																		
40																	1		
Итого, шт.	3		1																
Итого, куб.м	1,4		0,0													2	6	2	33
Итого, куб%	97,8		0,7		0,1											0,0	1,4		
Причины назначения в рубку категорий состояния:																			
1									2										
3									4										

Е.А. Родина

По насаждению

Средневзвешенная категория состояния:

1,29

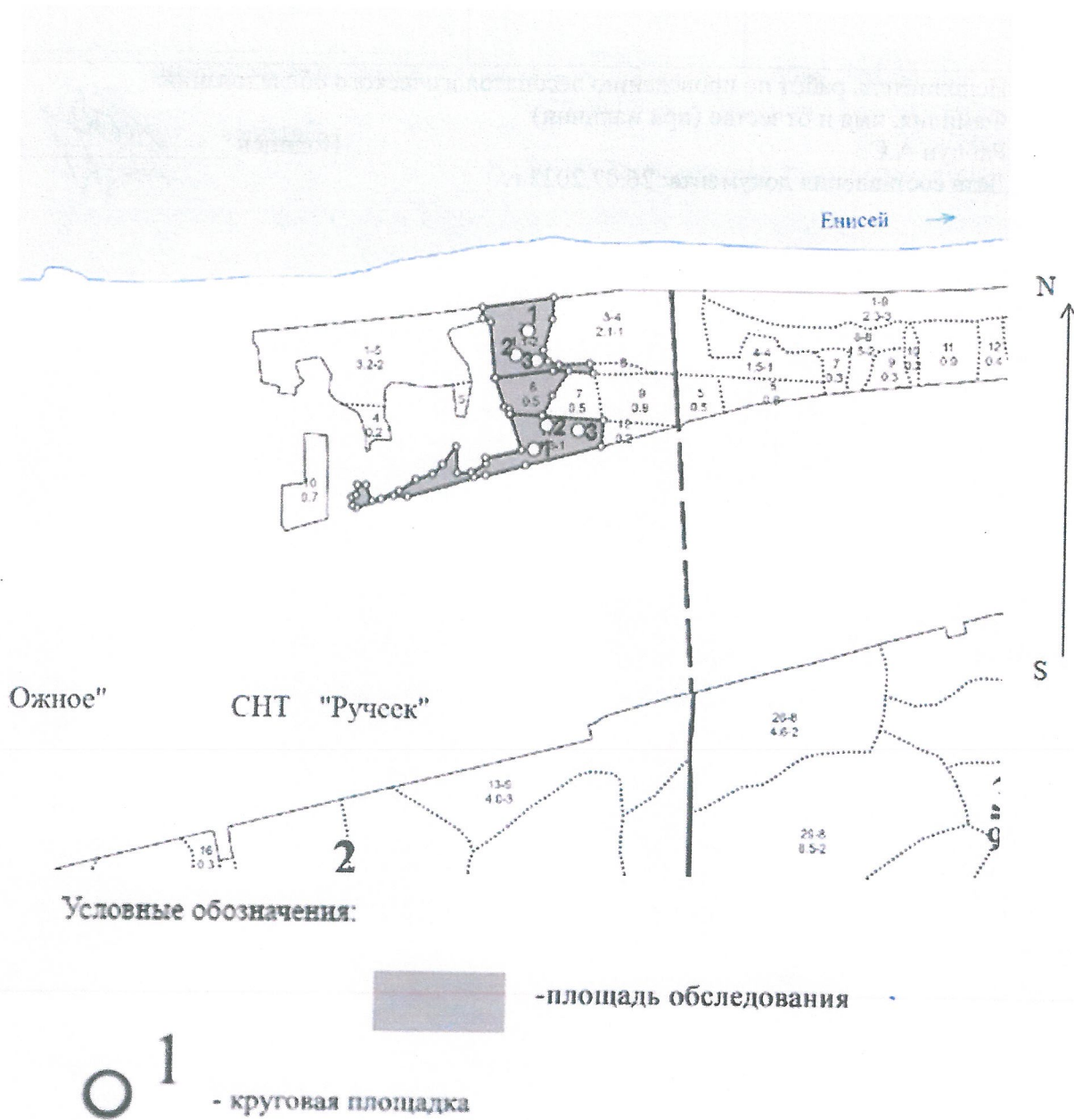
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I		II		III		IV		V		V (а, б, в)			V (г, д, е)			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		шт.	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
8																			
12	6		4		6		1									5	22	6	27
16	7		4		2		1									5	19	6	32
20	6		2													3	11	3	27
24	7		4													1	12	1	8
28	21		5		1												27		
32	11		1													1	13	1	8
36	18		2														20		
40	5																5		
44	7				2												9		
48	1																1		
52	3								3								3		
Итого, шт.	92		22		11		2									15	142	17	12
Итого, куб.м	79,1		9,3		4,6		0,3									3,1	96,4		
Итого, куб%	82,1		9,7		4,8		0,3									3,2	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.

Е.А. Рижикова Е.А.

Абрис участка

Масштаб 1:10000



№ квартала	№ выдела	№ лесополосного выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечёта					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечёта / центров круговых площадок перечёта	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
2	2		1			13,8	0,06	N55° 57.943'	E92° 42.209'
2	2		2			13,8	0,06	N55° 57.921'	E92° 42.191'
2	2		3			13,8	0,06	N55° 57.919'	E92° 42.224'
2	11		1			17,8	0,1	N55° 57.845'	E92° 42.222'
2	11		2			17,8	0,1	N55° 57.863'	E92° 42.238'
2	11		3			17,8	0,1	N55° 57.862'	E92° 42.285'

Син Ренноволз В.А.

Пространственное размещение лесопатологических выделов

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

Номера точек	Координаты		Длина, м

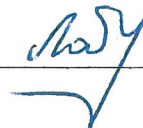
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Рабцун А.С.

Дата составления документа: 17.08.2023 г.

Подпись





N55° 57,927, E92° 42,202
30.06.2023 11:35



N55° 57,915, E92° 42,196
30.06.2023 11:34

N55° 57,914, E92° 42,165
30.06.2023 11:40



N55° 57,94, E92° 42,206
30.06.2023, 11:36



N55° 57.912' E92° 42.244'
27.06.2023 19.41

N55° 57' 90.7" E92° 42' 24"
27.06.2023 19:44



N55° 57,896, E92° 42,204
27.06.2023 19:44



N55° 57,885, E92° 42,212
27.06.2023 19.45

N55° 57,885, E92° 42,212
27.06.2023 19:45





N55° 57,86, E92° 42,233
30.06.2023 14:19



N55° 57.822, E92° 42.162
30.06.2023 13:43





N55°57'86.7 E02°42'26.7
30.06.2023 14:22