

УТВЕРЖДАЮ:

Наталия Сергеевна
Синицина должность
по Карасукскому лесничеству
(подпись, наименование должности (при наличии))
13.10.2025.
дата

Акт
лесопатологического обследования № ЦЗЛ-38-(07)-2025
лесных насаждений Карасукского лесничества (лесничество)
Новосибирской области (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
Карасукский лесохозяйственный участок	-	24	37	4,5000	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,5000 га.

Кадастровый номер участка: _____
(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:
- от - № - _____
Вид разрешенного использования лесов: - _____
(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

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

Наземное ☒

Дистанционное ☐

1.1. На площади 4,5000 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию в выделе 37 в квартале 24.
Причины несоответствия давность лесоустройства.

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 4,5000 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь (га) насаждений:		Причины ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	8
Карасукский лесохозяйственный участок	-	24	37	4,5000	-	УН пожар 4-10 лет ВП (868), Ветровал прошлых лет (821)
Итого				4,5000	-	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных насаждениях прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	4,5
Усыхание лесных насаждений различной степени	4,5
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, куб. м	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

ЗАКЛЮЧЕНИЕ


Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, заключение о необходимости проведения инструментального ЛПО.

Квартал 24 выд. 37 СКС насаждения: 2,47

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Карасукский лесохозяйственный участок	-	24	37	4,5000	-	-	ИЛПО	2026

Дата проведения обследования: 13.09.2025.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)
Организация ЦЗЛ Новосибирской област
Подпись 

Красовский Василий Николаевич
Должность Инженер-лесопатолог 1 категории
Телефон (383) 279-93-55

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации	Новосибирская область	Лесничество	Карасукское
Участковое лесничество	Карасукский лесохозяйственный участок	Урочище (лесная дача)	-

Год проведения лесосубъектства	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, куб. м/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	
1989	24	37	4,5000	защитные	ценные леса (лесостепные леса (леса, расположенные в степной зоне, лесостепной зоне, выполняющие защитные функции))	-	ТО	x	x	8Б2ОС	Б	50	20	20	3П	0,7	2	160			
							Ф	-	-	10Б	Б	50	18	20	3П	0,3	2	60			

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Красовский Василий Николаевич

Подпись

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № общ

1.1. Субъект Российской Федерации Новосибирская область Лесничество Карасукское
Участковое лесничество Карасукский лесохозяйственный участок Урочище (дача) -
Квартал 24 Выдел 37 Площадь выдела 4,5000 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 - шт. Размеры площадок (длина × ширина/радиус) - м.
Размер временной пробной площади: - га.


1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 10Б возраст 50 лет тип леса 3Л полнота 0.3
бонитет 2 запас на га 60 кубм возобновление: -

1.4. Номер очага вредных организмов нет
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:
УН пожар 4-10 лет ВИ (868), Ветровал прошлых лет (821)
Время ослабления, повреждения: - год
Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,47

1.6. Назначенные мероприятия:
ИЛПО

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Красовский Василий Николаевич
Подпись 

Дата составления документа

13.09.2025

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Порода: Береза повислая

Средневзвешенная категория состояния 2,47

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./куб. м	в том числе подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Итого, шт.																		
Итого, куб.м.																		
Итого, % от запаса по породе	17			40		30		5						3	5		100	8

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

Порода: 10Б

Средневзвешенная категория состояния 2,47

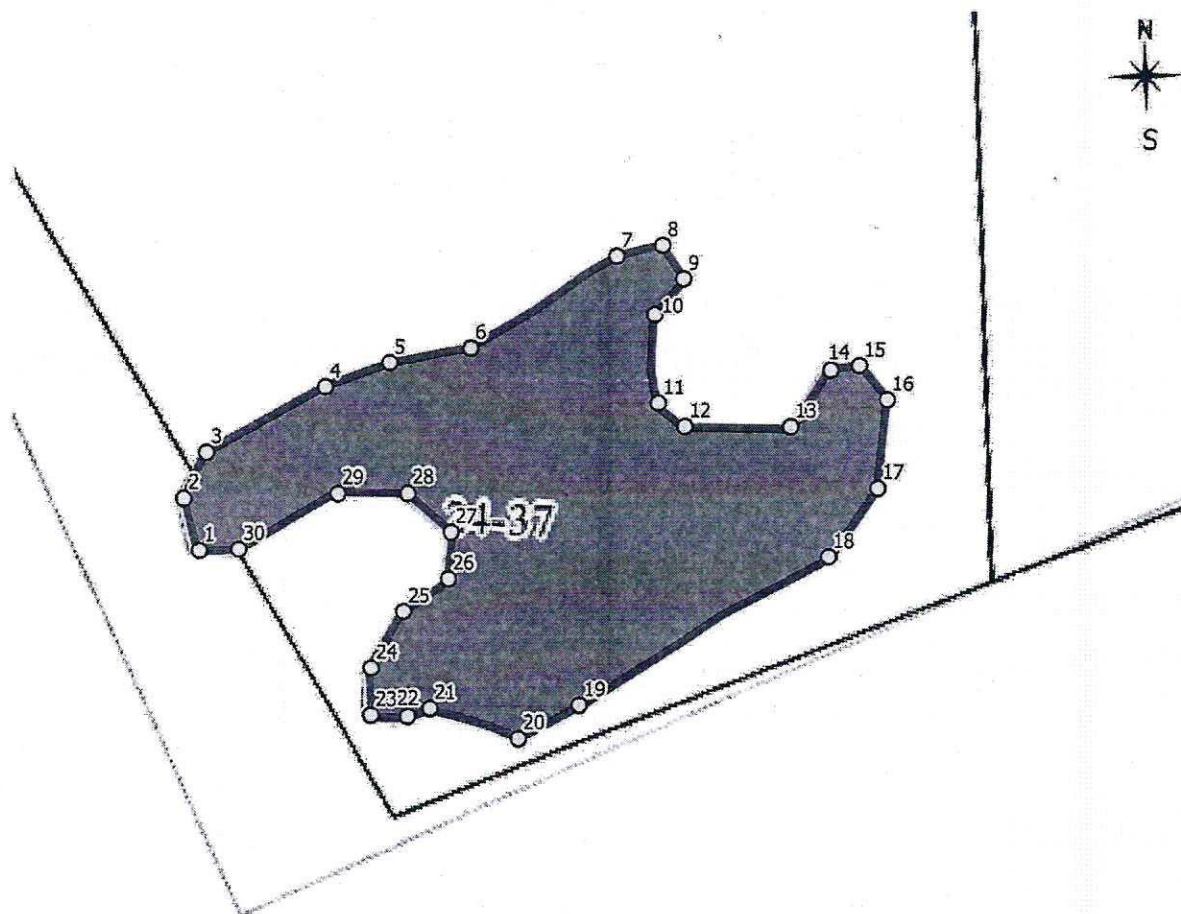
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./куб. м	в том числе подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Итого, шт.																		
Итого, куб.м.																		
Итого, % от запаса по насаждению	17			40		30		5						3	5		100	8

Условные обозначения:

Н - не заселено (не поражено, не повреждено), З - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - отработано вредителями.

Абрис участка

M 1:5000



Выдел	№ выдела	№ лесопатологического участка	Углубленные данные по выделу (по результатам обследования)					Координаты центра выдела (по результатам обследования)	
			№ точки (по выделу)	длина, м	ширина, м	площадь, га	площадь, га	X (по выделу)	Y (по выделу)
34	37						15		

Условные обозначения:

○ Характерные точки по границам лесопатологических выделов

□ Границы участка (границы проведения ЛПО)

3 Точки, начала, конца и поворота ленты передела

... Лента передела

Центр круговой площадки постоянного радиуса

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

пп	Широта, °	Долгота, °	Линия	Длина, м
1	53.49073	78.26284	1-2	23.756
2	53.49095	78.26271	2-3	24.755
3	53.49116	78.26286	3-4	69.204
4	53.49147	78.26374	4-5	33.043
5	53.4916	78.26421	5-6	42.579
6	53.49168	78.26481	6-7	84.44
7	53.49212	78.26586	7-8	22.177
8	53.49217	78.26619	8-9	19.196
9	53.49203	78.26635	9-10	21.922
10	53.49186	78.26615	10-11	44.695
11	53.49147	78.26621	11-12	17.669
12	53.49137	78.26641	12-13	52.193
13	53.49139	78.2672	13-14	34.886
14	53.49165	78.26748	14-15	15.211
15	53.49168	78.26769	15-16	21.512
16	53.49153	78.26791	16-17	43.244
17	53.49114	78.26787	17-18	41.367
18	53.49083	78.26753	18-19	144.93
19	53.4901	78.26574	19-20	33.796
20	53.48994	78.2653	20-21	46.519
21	53.49006	78.26463	21-22	11.322
22	53.49002	78.26447	22-23	19.39
23	53.49002	78.26419	23-24	23.776
24	53.49023	78.26418	24-25	31.656
25	53.49049	78.2644	25-26	29.026
26	53.49065	78.26472	26-27	22.593
27	53.49086	78.26473	27-28	29.464
28	53.49102	78.26439	28-29	35.587
29	53.491	78.26387	29-30	56.012
30	53.49074	78.26314	30-1	19.785

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Красовский В.Н. Подпись 

Дата составления документа 13.09.2025