

УТВЕРЖДАЮ:
Начальник отдела лесных
инженерно-технических работ
по Карасукскому лесничеству
А.И.И.И.
13.10.2025
 дата

Акт
 лесопатологического обследования № ЦЗЛ-36-(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
Баганский лесохозяйственный участок	-	85	47	2,5000	1	1,3000

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,3000 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 1,3000 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию в выделе 47(1) в квартале 85.
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 1,3000 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
Баганский лесохозяйственный участок	-	85	47	1,3000	-	УН. пожар 4-10 лет СИ (867), Бурелом прошлых лет (822)
Итого				1,3000	-	

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	1,3
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
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 85 выд. 47 (1) СКС насаждения: 1,83

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
Баганский лесохозяйственный участок	-	85	47	2,5000	1	1,3000	не назначаются	-

Дата проведения обследования: 13.09.2025.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)
Организация ЦЗЛ Новосибирской области
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
Участковое лесничество

Новосибирская область
Батанский лесохозяйственный участок

Лесничество

Карасукское

Урочище (лесная дача)

Год проведения лесосурьюты	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		
1988	85	47	2,5000	защитные	ценные леса (лесостепные леса (леса, расположенные в степной зоне, лесостепной зоне, выполняющие защитные функции))	-	ТО	х	х	10	10Б	Б	55	16	24	3П	0,7	3	110			21
																				10Б	Б	65

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



Приложение 2
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 910

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № общ

1.1. Субъект Российской Федерации Новосибирская область Лесничество Карасукское
Участковое лесничество Баганский лесохозяйственный участок Урочище (дача) -
Квартал 85 Выдел 47 Площадь выдела 2,5000 га.
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 1,3000 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 65 лет тип леса 3Л полнота 0,5
бонитет 3 запас на га 110 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 СИ (867), Бурелом прошлых лет (822)

Время ослабления, повреждения: - год

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 1,83

1.6. Назначенные мероприятия:

Не назначаются

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Подпись.

13.09.2025

Дата составления документа



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Порода: Береза повислая Средневзвешенная категория состояния 1,83

Степени 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	58			20		10		5						5	2			7

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

По насаждению: 10Б Средневзвешенная категория состояния 1,83

Степени 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	58			20		10		5						5	2			7

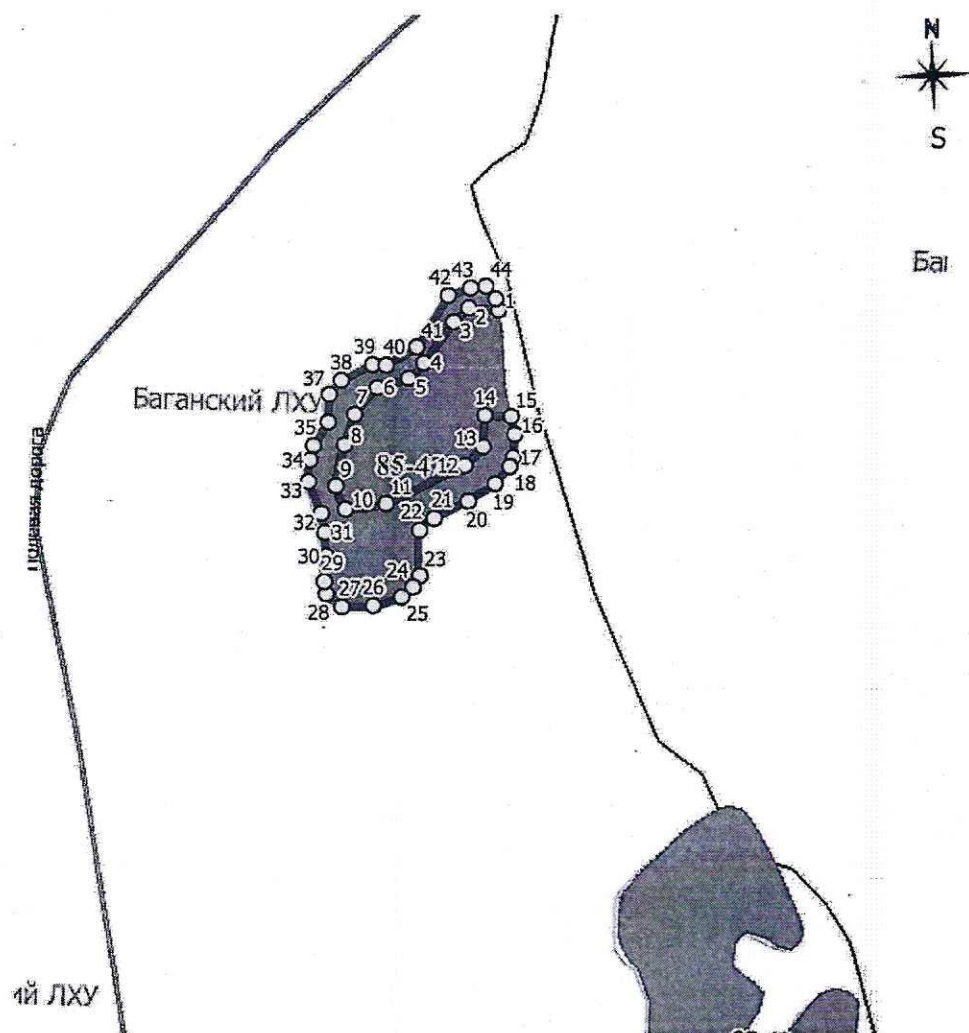
Условные обозначения:

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

Приложение 3
к акту лесопатологического обследования
утвержденному Приказом Минприроды России
от 09.11.2020 № 910

Абрис участка

М 1:5000



№ участка	№ выдела	№ лесопатологического участка	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотов ленты перече́та / центра круговой площадки перече́та	
			Углы (градусов)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	N (широта)	E (долгота)
85	47	1							

Условные обозначения:

- Характерные точки по границам лесопатологических выделов
- Границы участка (границы проведения ЛПУ)
- ③ Точки, начала, конца и поворота ленты перече́та
- ... Лента перече́та
- ⊙ 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	54.20159	78.23924	1-2	23.65
2	54.2016	78.23888	2-3	17.421
3	54.2015	78.2387	3-4	39.156
4	54.2012	78.23836	4-5	17.368
5	54.20109	78.23819	5-6	25.999
6	54.20101	78.23782	6-7	27.906
7	54.20081	78.23755	7-8	25.668
8	54.20059	78.23744	8-9	33.706
9	54.20029	78.23736	9-10	19.317
10	54.20013	78.23748	10-11	31.976
11	54.20018	78.23797	11-12	70.304
12	54.20047	78.23889	12-13	19.29
13	54.20061	78.2391	13-14	25.611
14	54.20083	78.23911	14-15	21.186
15	54.20083	78.23943	15-16	14.245
16	54.2007	78.23948	16-17	18.805
17	54.20054	78.23947	17-18	7.345
18	54.20047	78.23944	18-19	18.606
19	54.20035	78.23926	19-20	24.689
20	54.20022	78.23894	20-21	30.043
21	54.20009	78.23854	21-22	15.019
22	54.2	78.23838	22-23	35.466
23	54.19968	78.2384	23-24	10.593
24	54.1996	78.23832	24-25	11.356
25	54.19953	78.23819	25-26	29.833
26	54.19946	78.23785	26-27	25.584
27	54.19944	78.23747	27-28	15.675
28	54.19953	78.23728	28-29	10.433
29	54.19962	78.23726	29-30	19.512
30	54.1998	78.23727	30-31	18.767
31	54.19996	78.23724	31-32	15.25
32	54.2001	78.23719	32-33	26.343
33	54.20032	78.23703	33-34	17.814
34	54.20047	78.23704	34-35	11.911
35	54.20058	78.23707	35-36	21.112
36	54.20075	78.23724	36-37	23.251
37	54.20095	78.23724	37-38	14.981
38	54.20105	78.23738	38-39	26.993
39	54.20117	78.23775	39-40	11.594
40	54.20117	78.23792	40-41	27.435
41	54.20131	78.23827	41-42	46.556
42	54.20168	78.23862	42-43	18.879
43	54.20174	78.23889	43-44	12.295
44	54.20176	78.23907	44-45	12.356
45	54.20167	78.2392	45-1	8.853

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Красовский В.Н.

Подпись



Дата составления документа

13.09.2025