

УТВЕРЖДАЮ:  
Начальник отдела лесных  
насаждений Новосибирского лесничества  
по Карасукскому лесничеству  
Кузнецов Н.А.  
13.10.2025  
дата

Акт  
лесопатологического обследования № ЦЗЛ-20-(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	-	147	27	5,7000	2	1,5000

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,7000 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 1,5000 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию в выделе 27 в квартале 147.  
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 0,0000 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	-	147	27	-	-	Переувлажнение (812), Бактериальные заболевания берёзы (391)
Итого				-	-	

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	-
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 147 выд. 27

СКС насаждения: 1,50

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	-	147	27	5,7000	2	1,5000	Не назначаются	-

Дата проведения обследования: 11.09.2025.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)  
Организация  
Подпись

ЦЗЛ Новосибирской области

Масленок Евгений Владимирович  
Должность  
Телефон

Инженер-лесопатолог 1 категории  
(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	Лесничество	
	Карасукское	
Участковое лесничество	Урочище (лесная дача)	
	-	

Год проведения лесопроизводства	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	
				защитные	ценные леса (лесостепные леса (леса, расположенные в степной зоне, лесостепной зоне, выполняющие защитные функции))		ТО	×	×	7БЗОС	Б	35	15	14	3Л	0,8	2	120			
1988	147	27	5,7000					Ф	2	1,5000		10Б	Б	40	16	16	3Л	0,5	2	80	

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Масленок Евгений Владимирович

Подпись



**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № общ**

1.1. Субъект Российской Федерации Новосибирская область Лесничество Карасукское  
Участковое лесничество Баганский лесохозяйственный участок Урочище (дача) -  
Квартал 147 Выдел 27 Площадь выдела 5,7000 га.  
Лесопатологический выдел 2 Площадь лесопатологического выдела 1,5000 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 40 лет тип леса 3Л полнота 0,5  
бонитет 2 запас на га 80 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:

Переувлажнение (812), Бактериальные заболевания берёзы (391)

Время ослабления, повреждения: - год

Состояние насаждения: устойчивое

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 1,50

1.6. Назначенные мероприятия:

Не назначаются

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Масленок Евгений Владимирович

Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа

11.09.2025



# ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Порода: БЕРЕЗА повислая

Средневзвешенная категория состояния 1,30

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	75		5	5		10								5			100	5

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 \_\_\_\_\_
- 2 \_\_\_\_\_
- 3 \_\_\_\_\_
- 4 \_\_\_\_\_

Порода: 10Б+Б

Средневзвешенная категория состояния 1,50

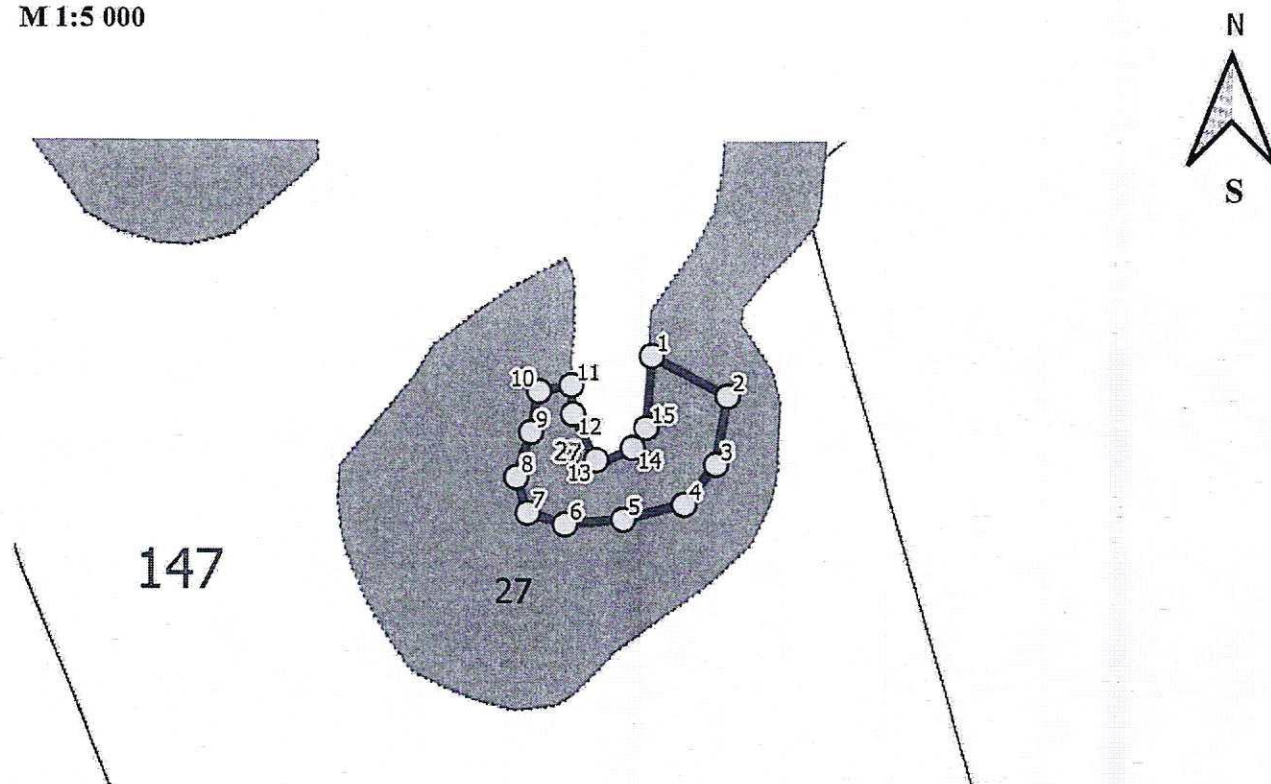
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./куб. м	в том числе подлежит
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Итого, шт.																		
Итого, куб.м.																		
Итого, % от запаса по породе	75		5	5		10								5			100	5

Условные обозначения:

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

Абрис участка

М 1:5 000



Условные обозначения:

- Характерные точки по границам лесопатологических выделов
- ▭ Границы участка (границы проведения ЛПО)
- 3 Точки, начала, конца и поворота ленты перечета
- ... Лента перечета

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой (площадки) перечета)					Координаты начала, конца и поворотных точек ленты перечета? (центры круговых площадок перечета)	
			№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	N (широта)	E (долгота)
147	27	2	-	-	-	-	1.5	-	-

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	53.73265	77.36446	1-2	61.0
2	53.73241	77.36529	2-3	50.1
3	53.73197	77.36521	3-4	36.6
4	53.7317	77.36489	4-5	44.5
5	53.73158	77.36425	5-6	41.9
6	53.73153	77.36362	6-7	27.9
7	53.73159	77.36321	7-8	27.1
8	53.73182	77.36307	8-9	34.0
9	53.73211	77.3632	9-10	30.2
10	53.73238	77.36326	10-11	23.5
11	53.73243	77.36361	11-12	20.9
12	53.73224	77.36364	12-13	37.1
13	53.73195	77.36391	13-14	27.8
14	53.73204	77.36431	14-15	17.4
15	53.73218	77.36444	15-1	52.0

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Масленок Е.В.

Подпись 

Дата составления документа 11.09.2025