

УТВЕРЖДАЮ:  
Копышев Игорь Сергеевич  
 начальник - главный лесничий  
 по Карасукскому лесничеству  
 (подпись и печать при наличии)  
13.10.2025  
 дата

Акт  
 лесопатологического обследования № ЦЗЛ-28-(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	-	106	62	2,7000	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,7000 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 2,7000 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию в выделе 62 в квартале 106.  
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 2,7000 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	-	106	62	2,7000	-	Переувлажнение (812), Бактериальные заболевания берёзы (391), Бурелом прошлых лет (822)
Итого				2,7000	-	

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	2,7000
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными ☐

бытовыми ☐

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 106 выд. 62 СКС насаждения: 1,53

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	-	106	62	2,7000	-	-	не назначаются	-

Дата проведения обследования: 12.09.2025.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Масленок Евгений Владимирович  
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 лесосуровейных работ	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	плотность	фонитет	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	
1988	106	62	2,7000	защитные	ценные леса (лесостепные леса (леса, расположенные в степной зоне, лесостепной зоне, выполняющие защитные функции))		ТО	х	х	8Б2ОС	Б	40	15	18	КСТ	0,8	3	120			
							Ф	-	-	10Б	Б	40	15	18	КСТ	0,8	3	120			

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 Карасукский лесохозяйственный участок Урочище (дача) -  
Квартал 106 Выдел 62 Площадь выдела 2,7000 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 40 лет тип леса КСТ полнота 0,8  
бонитет 3 запас на га 120 кбм возобновление: -

1.4. Номер очага вредных организмов 57.07.40.11.0004

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), Бурелом прошлых лет (822)

Время ослабления, повреждения: - год

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 1,53

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

12.09.2025



# ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Порода: БЕРЕЗА повислая

Средневзвешенная категория состояния 1,53

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	68		10	5		15								2			100	2

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

По насаждению: 10Б

Средневзвешенная категория состояния 1,53

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	68		10	5		15								2			100	2

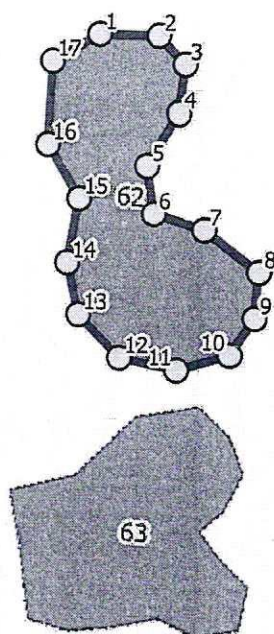
Условные обозначения:

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





Абрис участка

М 1:5 000

106



Условные обозначения:

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

№ округа	№ участка	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площади) перечета					Координаты центра, конца и поворотов точек перечета / центров круговых площадей перечета	
			№ ленты (площадь)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	N (широта)	E (долгота)
106	62		-	-	-	-	2.7	-	-

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	53.61585	77.40928	1-2	42.3
2	53.61587	77.40992	2-3	28.1
3	53.61569	77.41022	3-4	34.6
4	53.61538	77.41019	4-5	43.3
5	53.61504	77.40988	5-6	34.8
6	53.61473	77.40998	6-7	38.1
7	53.61465	77.41054	7-8	49.1
8	53.6144	77.41115	8-9	33.2
9	53.6141	77.41114	9-10	32.1
10	53.61385	77.4109	10-11	39.3
11	53.61373	77.41034	11-12	41.9
12	53.61379	77.40971	12-13	43.0
13	53.61406	77.40924	13-14	38.0
14	53.61438	77.40908	14-15	47.0
15	53.6148	77.40917	15-16	44.8
16	53.61514	77.40879	16-17	58.3
17	53.61566	77.40878	17-1	39.1

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Масленок Е.В.

Подпись 

Дата составления документа 12.09.2025