

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник отдела лесохозяйственных
и лесопатологических работ Новосибирского
лесничества
должность
фамилия, имя и отчество (при наличии)
Александров Александрович
26.08.2025
дата

Акт

лесопатологического обследования № ЦЗЛ-18-(02)-2025

лесных насаждений Болотнинского 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
Болотнинский №2 лесохозяйственный участок	колхоз 50 лет Октября	25	106	19,5000	1	4,9000

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,9000 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)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

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

2.1. Лесничество Болотнинское Участковое лесничество Болотнинский №2 лесохозяйственный участок
Урочище (дача) колхоз 50 лет Октября
Квартал 25 Выдел 106 Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

отсутствуют

(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 давность лесоустройства

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям 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 $< 1,50$)



2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:

Переувлажнение (812), Бурелом прошлых лет (822), Ветровал прошлых лет (821). Средневзвешенная категория состояния насаждения – 3,32

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
-	-	-	-	-

2.4.2. Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 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; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности 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 лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
-	-	-	-

2.5. Выборке подлежит 25,0% деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения),

в том числе:

без признаков ослабления	<u>-</u> %	(причины назначения)	<u>-</u> _____ ;
ослабленных	<u>-</u> %	(причины назначения)	<u>-</u> _____ ;
сильно ослабленных	<u>-</u> %	(причины назначения)	<u>-</u> _____ ;
усыхающих	<u>-</u> %	(причины назначения)	<u>-</u> _____ ;
свежего сухостоя	<u>5,7</u> %		_____ ;
свежего ветровала	<u>-</u> %		_____ ;
свежего бурелома	<u>-</u> %		_____ ;
старого сухостоя	<u>10,0</u> %		_____ ;
старого ветровала	<u>1,5</u> %		_____ ;
старого бурелома	<u>7,8</u> %		_____ ;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: 0,5.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбрасываемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Болотнинский №2 лесохозяйственный участок	колхоз 50 лет Октября	25	106	19,5000	1	4,9000	ВСП	4,9000	Б	25,0	2025-2027


Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.

Дата проведения ЛПО: 27.08.2025

Дата составления документа: 26.09.2025

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Шабля Михаил Юрьевич
 Должность Начальник отдела ЗЛ и ГЛПМ
 Телефон _____

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации	Новосибирская область	Лесничество	Болотнинское
Участковое лесничество	Болотнинский №2 лесохозяйственный участо	Урочище (лесная дача)	колхоз 50 лет Октября

Год проведения лесосурьейства	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		
2013	25	106	19,5000	защитные	ценные леса (лесостепные леса (леса, расположенные в степной зоне, лесостепной зоне, выполняющие защитные функции))	-	ТО	х	х	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
2013	25	106	19,5000	защитные	ценные леса (лесостепные леса (леса, расположенные в степной зоне, лесостепной зоне, выполняющие защитные функции))	-	Ф	1	4,9000	10Б	Б	75	19	28	ТБ	0,6	3	104	5	0,2990		

Условные обозначения:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Шабля Михаил Юрьевич

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 Болотнинское
Участковое лесничество Болотнинский №2 лесохозяйственный участок Урочище (дача) колхоз 50 лет Октября
Квартал 25 Выдел 106 Площадь выдела 19,5000 га.
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 4,9000 га.

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки
(нужное подчеркнуть).

Количество лент / площадок 5 шт.

Размеры площадок (длина × ширина/радиус) 13,8 м.

Размер временной пробной площади: 0,2990 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 10Б возраст 75 лет тип леса ТБ полнота 0,6

бонитет 3 запас на га 104 кбм 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), Буелом прошлых лет (822), Ветровал прошлых лет (821)

Время ослабления, повреждения: - год

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,32

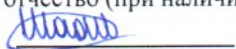
1.6. Назначенные мероприятия:

Выборочная санитарная рубка на площади 4,9000 га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Шабля Михаил Юрьевич

Подпись



Дата составления документа

24.08.2025

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

Порода: **БЕРЕЗА повислая**

Средневзвешенная категория состояния **3,32**

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
12			1		1		1							1			4/0,25	25,0
16			3		5		5				1			7			21/2,73	38,1
20			4		8		3				3			6			24/5,28	37,5
24			2		5		1				3			2			13/4,29	38,5
28	1		5		4									3			13/6,11	23,1
32	1		1		3		3							1			9/5,67	11,1
40			1											1			2/2,04	50,0
44					1		1										2/2,48	
56			1														1/2,26	
Итого, шт.	2		18		27		14				7			21			89	
Итого, куб.м.	1,10		8,25		9,13		4,83				1,78			6,01			31,11	25,0
Итого, % от запаса по породе	3,5		26,5		29,5		15,5				5,7			19,3			100,0	25,0

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

По насаждению: **10Б**

Средневзвешенная категория состояния **3,32**

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
12			1		1		1							1			4/0,25	25,0
16			3		5		5				1			7			21/2,73	38,1
20			4		8		3				3			6			24/5,28	37,5
24			2		5		1				3			2			13/4,29	38,5
28	1		5		4									3			13/6,11	23,1
32	1		1		3		3							1			9/5,67	11,1
40			1											1			2/2,04	50,0
44					1		1										2/2,48	
56			1														1/2,26	
Итого, шт.	2		18		27		14				7			21			89	
Итого, куб.м.	1,10		8,25		9,13		4,83				1,78			6,01			31,11	25,0
Итого, % от запаса по насажде- нию	3,5		26,5		29,5		15,5				5,7			19,3			100,0	25,0

Условные обозначения:

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

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Новосибирская область Лесничество Болотнинское
Участковое лесничество Болотнинский №2 лесохозяйственный участок Урочище (дача) колхоз 50 лет Октября
Квартал 25 Выдел 106 Площадь выдела 19,5000 га.
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 4,9000 га.

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки
(нужное подчеркнуть).

Количество лент / площадок 5 шт.

Размеры площадок (длина × ширина/радиус) 13,8 м.

Размер временной пробной площади: 0,0598 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 10Б возраст 75 лет тип леса ТБ полнота 0,6

бонитет 3 запас на га 104 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), Бурелом прошлых лет (822)

Время ослабления, повреждения: - год

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,40

1.6. Назначенные мероприятия:

Выборочная санитарная рубка на площади 4,9000 га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Шабля Михаил Юрьевич

Подпись

Дата составления документа

24.08.2025

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

Порода: БЕРЕЗА повислая Средневзвешенная категория состояния 3,40

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
16							1										1/0,13	
24											2						2/0,66	100,0
28					1									1			2/0,94	50,0
32					3		2							1			6/3,78	16,7
40			1											1			2/2,04	50,0
44					1		1										2/2,48	
56			1														1/2,26	
Итого, шт.			2		5		4				2			3			16	
Итого, куб.м.			3,28		3,60		2,63				0,66			2,12			12,29	22,7
Итого, % от запаса по породе			26,7		29,2		21,4				5,4			17,3			100,0	22,7

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

1.1. Субъект Российской Федерации Новосибирская область Лесничество Болотнинское
Участковое лесничество Болотнинский №2 лесохозяйственный участок Урочище (дача) колхоз 50 лет Октября
Квартал 25 Выдел 106 Площадь выдела 19,5000 га.
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 4,9000 га.

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки
(нужное подчеркнуть).

Количество лент / площадок 5 шт.

Размеры площадок (длина × ширина/радиус) 13,8 м.

Размер временной пробной площади: 0,0598 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 10Б возраст 75 лет тип леса ТБ полнота 0,6

бонитет 3 запас на га 104 кбм 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), Бурелом прошлых лет (822)

Время ослабления, повреждения: - год

Состояние насаждения: с утраченной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,53

1.6. Назначенные мероприятия:

Выборочная санитарная рубка на площади 4,9000 га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Шабля Михаил Юрьевич

Подпись

Дата составления документа

24.08.2025



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ
(для сплошного, ленточного и перече́та на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: БЕРЕЗА повислая

Средневзвешенная категория состояния 4,53

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
12														1			1/0,06	100,0
16							1							2			3/0,39	66,7
20							1				2			1			4/0,88	75,0
24					1		1				1			1			4/1,32	50,0
28														2			2/0,94	100,0
32							1										1/0,63	
Итого, шт.					1		4				3			7			15	
Итого, куб.м.					0,33		1,31				0,77			1,81			4,22	61,2
Итого, % от запаса по породе					7,8		31,0				18,2			43,0			100,0	61,2

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

1.1. Субъект Российской Федерации Новосибирская область Лесничество Болотнинское
Участковое лесничество Болотнинский №2 лесохозяйственный участок Урочище (дача) колхоз 50 лет Октября
Квартал 25 Выдел 106 Площадь выдела 19,5000 га.
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 4,9000 га.

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки
(нужное подчеркнуть).

Количество лент / площадок 5 шт.

Размеры площадок (длина × ширина/радиус) 13,8 м.

Размер временной пробной площади: 0,0598 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 10Б возраст 75 лет тип леса ТБ полнота 0,6

бонитет 3 запас на га 104 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), Бурелом прошлых лет (822), Ветровал прошлых лет (821)

Время ослабления, повреждения: - год

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,12

1.6. Назначенные мероприятия:

Выборочная санитарная рубка на площади 4,9000 га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Шабля Михаил Юрьевич

Подпись



Дата составления документа

24.08.2025

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

Порода: БЕРЕЗА повислая Средневзвешенная категория состояния 3,12

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
12					1												1/0,06	
16			1		2		1				1			3			8/1,04	50,0
20			2		3		1				1			1			8/1,76	25,0
24			2		2												4/1,32	
28			1														1/0,47	
Итого, шт.			6		8		2				2			4			22	
Итого, куб.м.			1,70		1,64		0,35				0,35			0,61			4,65	20,6
Итого, % от запаса по породе			36,6		35,3		7,5				7,5			13,1			100,0	20,6

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 4

1.1. Субъект Российской Федерации Новосибирская область Лесничество Болотнинское
Участковое лесничество Болотнинский №2 лесохозяйственный участок Урочище (дача) колхоз 50 лет Октября
Квартал 25 Выдел 106 Площадь выдела 19,5000 га.
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 4,9000 га.

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки
(нужное подчеркнуть).

Количество лент / площадок 5 шт.

Размеры площадок (длина × ширина/радиус) 13,8 м.

Размер временной пробной площади: 0,0598 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 10Б возраст 75 лет тип леса ТБ полнота 0,6

бонитет 3 запас на га 104 кбм 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), Бурелом прошлых лет (822)

Время ослабления, повреждения: - год

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,49

1.6. Назначенные мероприятия:

Выборочная санитарная рубка на площади 4,9000 га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Шабля Михаил Юрьевич

Подпись

Дата составления документа

27.08.2025

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

Порода: БЕРЕЗА повислая Средневзвешенная категория состояния 3,49

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
12			1				1										2/0,13	
16			2		2									1			5/0,65	20,0
20			1		3		1							4			9/1,98	44,4
24					1												1/0,33	
28					1												1/0,47	
Итого, шт.			4		7		2							5			18	
Итого, куб.м.			0,54		1,72		0,28							1,01			3,56	28,4
Итого, % от запаса по породе			15,3		48,3		8,0							28,4			100,0	28,4

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 5

1.1. Субъект Российской Федерации Новосибирская область Лесничество Болотнинское
Участковое лесничество Болотнинский №2 лесохозяйственный участок Урочище (дача) колхоз 50 лет Октября
Квартал 25 Выдел 106 Площадь выдела 19,5000 га.
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 4,9000 га.

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки
(нужное подчеркнуть).

Количество лент / площадок 5 шт.

Размеры площадок (длина × ширина/радиус) 13,8 м.

Размер временной пробной площади: 0,0598 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 10Б возраст 75 лет тип леса ТБ полнота 0,6

бонитет 3 запас на га 104 кбм 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), Ветровал прошлых лет (821), Бурелом прошлых лет (822)

Время ослабления, повреждения: - год

Состояние насаждения: с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,41

1.6. Назначенные мероприятия:

Выборочная санитарная рубка на площади 4,9000 га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Шабля Михаил Юрьевич

Подпись

Дата составления документа

24.08.2023



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ
(для сплошного, ленточного и перече́та на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: БЕРЕЗА повислая Средневзвешенная категория состояния 2,41

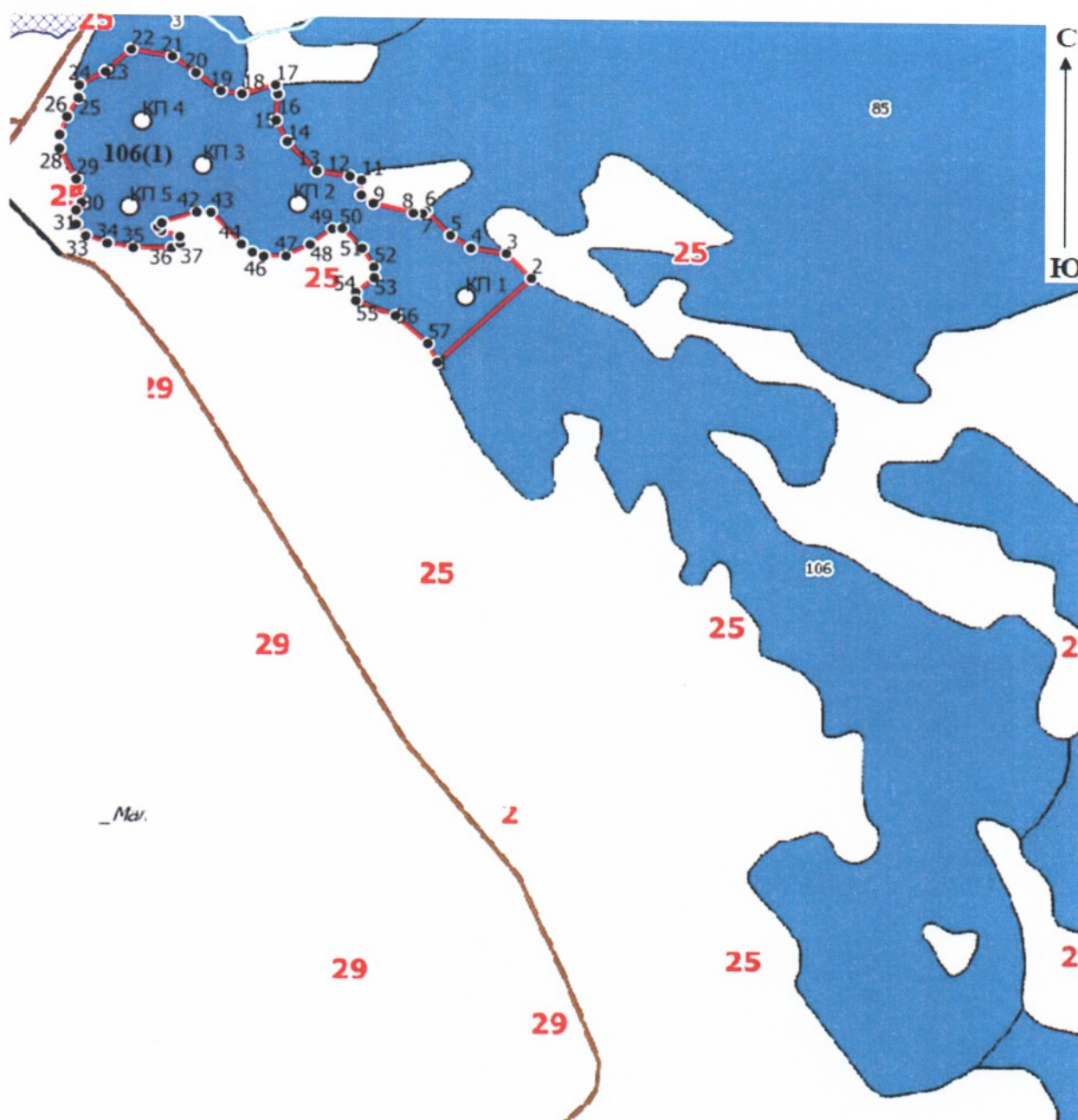
Степени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./куб. м	в том числе подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16					1		2							1			4/0,52	25,0
20			1		2												3/0,66	
24					1									1			2/0,66	50,0
28	1		4		2												7/3,29	
32	1		1														2/1,26	
Итого, шт.	2		6		6		2							2			18	
Итого, куб.м.	1,10		2,73		1,84		0,26							0,46			6,39	7,2
Итого, % от запаса по породе	17,2		42,7		28,8		4,1							7,2			100,0	7,2

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2
- 3
- 4

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

М 1:10000



Условные обозначения:

- 20** Номер квартала
- 25** Номер выдела
- 25(1)** Номер лесопатологического выдела
- Границы участка (границы проведения ЛПО)
- Характерные точки по границам лесопатологических выделов
- КП 1
- Круговые пересчетные площадки постоянного радиуса

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического 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		
25	106	1	КПП 1	-	-	13.8	0,0598	N 55.632396°	E 83.973172°
25	106	1	КПП 2	-	-	13.8	0,0598	N 55.633197°	E 83.970706°
25	106	1	КПП 3	-	-	13.8	0,0598	N 55.633525°	E 83.969297°
25	106	1	КПП 4	-	-	13.8	0,0598	N 55.633897°	E 83.968406°
25	106	1	КПП 5	-	-	13.8	0,0598	N 55.633163°	E 83.968233°

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
1	N 55.631827°	E 83.972756°	119,2
2	N 55.632558°	E 83.974139°	33,1
3	N 55.632771°	E 83.973773°	33,4
4	N 55.632817°	E 83.973249°	22,6
5	N 55.632927°	E 83.972948°	33,0
6	N 55.633142°	E 83.972586°	4,3
7	N 55.633118°	E 83.972533°	8,6
8	N 55.633122°	E 83.972398°	38,1
9	N 55.633205°	E 83.971810°	13,7
10	N 55.633275°	E 83.971633°	14,4
11	N 55.633405°	E 83.971633°	11,3
12	N 55.633439°	E 83.971463°	31,1
13	N 55.633482°	E 83.970975°	39,0
14	N 55.633730°	E 83.970537°	22,6
15	N 55.633910°	E 83.970373°	25,2
16	N 55.634136°	E 83.970394°	9,2
17	N 55.634217°	E 83.970361°	32,3
18	N 55.634135°	E 83.969869°	19,6
19	N 55.634159°	E 83.969560°	29,0
20	N 55.634314°	E 83.969190°	26,9
21	N 55.634457°	E 83.968844°	38,3
22	N 55.634515°	E 83.968245°	32,2
23	N 55.634318°	E 83.967871°	27,8
24	N 55.634199°	E 83.967483°	12,4
25	N 55.634087°	E 83.967469°	20,9
26	N 55.633924°	E 83.967305°	18,5

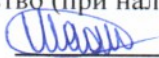
27	N 55.633770°	E 83.967198°	12,9
28	N 55.633654°	E 83.967196°	32,9
29	N 55.633395°	E 83.967445°	23,3
30	N 55.633191°	E 83.967526°	8,8
31	N 55.633126°	E 83.967446°	13,7
32	N 55.633003°	E 83.967448°	14,5
33	N 55.632900°	E 83.967589°	21,3
34	N 55.632837°	E 83.967908°	24,2
35	N 55.632801°	E 83.968287°	35,5
36	N 55.632803°	E 83.968852°	8,7
37	N 55.632839°	E 83.968973°	6,9
38	N 55.632901°	E 83.968968°	17,8
39	N 55.632949°	E 83.968698°	5,4
40	N 55.632987°	E 83.968645°	5,3
41	N 55.633021°	E 83.968703°	33,9
42	N 55.633117°	E 83.969215°	13,1
43	N 55.633116°	E 83.969423°	41,9
44	N 55.632838°	E 83.969872°	12,9
45	N 55.632768°	E 83.970034°	11,1
46	N 55.632734°	E 83.970200°	20,7
47	N 55.632737°	E 83.970528°	25,0
48	N 55.632839°	E 83.970881°	25,8
49	N 55.632979°	E 83.971209°	9,3
50	N 55.632983°	E 83.971357°	26,7
51	N 55.632810°	E 83.971651°	21,2
52	N 55.632645°	E 83.971822°	10,1
53	N 55.632555°	E 83.971827°	22,2
54	N 55.632426°	E 83.971558°	7,9
55	N 55.632356°	E 83.971558°	39,5
56	N 55.632226°	E 83.972141°	40,1
57	N 55.631987°	E 83.972615°	19,8

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Шабля Михаил Юрьевич

Подпись



Дата составления документа

24.08.2025