

УТВЕРЖДАЮ:

Должность _____

Фамилия, имя и отчество
(при наличии) _____

Дата _____

**Акт
лесопатологического обследования №1**

лесных насаждений _____ города Бердска _____ (лесничество)
Новосибирской области _____ (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный



2. Инструментальный



Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопато- логический выдел	Площадь лесопато- логического выдела, га
		54:32:0102 53:56	уч. 1	0,06		

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,06 га.

Кадастровый номер участка:

_____ (для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование

54:32:010253:56, уч.1

Наземное ☒

Дистанционное ☐

1.1. На площади 0,06 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

Причины несоответствия Отсутствие материалов лесоустройства

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади _____ га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га		Причины ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
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 участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	
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.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
		54:32:0102 53:56	уч.1	0,06				

Насаждение здоровое. Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет по насаждению 1, по породам: Б - 1.

Насаждение устойчивое, проведение мероприятий не требуется

Запас насаждения составляет 10,6 куб.м

Дата проведения обследований

16.12.2022

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Журавлёв Илья Николаевич

Организация

ООО "ЛПК"

Должность

заместитель директора

Подпись



Телефон

8-923-001-52-83

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Новосибирская область
Лесничество Город Бердск
Участковое лесничество
Урочище (дача)
Квартал 54:32:010253:56 Выдел уч.1 Площадь выдела, га 0,06 га
Лесопатологический выдел --- Площадь лесопатологического выдела --- га

1.2. Метод перече́та: сплошной

Количество лент / площадок 1 шт.
Размеры площадок (длина x ширина/радиус) --- м
Размер временной пробной площади: 0,06 га.

Номер очага вредных организмов

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав	<u>10Б</u>	возраст	<u>60</u>	лет;	тип леса	<u>Рт</u>
полнота	<u>0,5</u>	бонитет	<u>1</u>	запас	<u>183</u>	кбм на га
					возобновление	<u>нет</u>

1.4. Номер очага вредных организмов ---

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:

Состояние насаждения:

Насаждение здоровое, средневзвешенная категория состояния составляет

по насаждению 1; по породам: Б - 1

1.6. Назначенные мероприятия:

Не требуются

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Журавлёв Илья Николаевич

Подпись 

Дата составления документа 16.12.2022

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Б Средневзвешенная категория состояния 1,00

Порода:	Б	Среднезвешенная категория состояния															1,66	
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, %
	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																	0/0	
12																	0/0	
16																	0/0	
20																	0/0	
24	1																1/0,41	0
28	4																4/2,36	0
32	4																4/3,12	0
36																	0/0	
40	1																1/1,26	0
44	1																1/1,54	0
48	1																1/1,86	0
52																	0/0	
56																	0/0	
60																	0/0	
64																	0/0	
68																	0/0	
72																	0/0	
76																	0/0	
80																	0/0	
84																	0/0	
Итого, шт.	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0,0
Запас, куб. м	10,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,55	0,0
Итого, % от запаса по породе	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода: Средневзвешенная категория состояния

Порода:		Средневзвешенная категория состояния:															Всего		
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	шт. / куб.м	в том числе подлежит рубке, %
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)					
	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16																			
20																			
24																			
28																			
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
56																			
60																			
64																			
68																			
72																			
76																			
80																			
84																			
Итого, шт.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0	
Запас, куб. м	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0	
Итого, % от запаса по породе	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

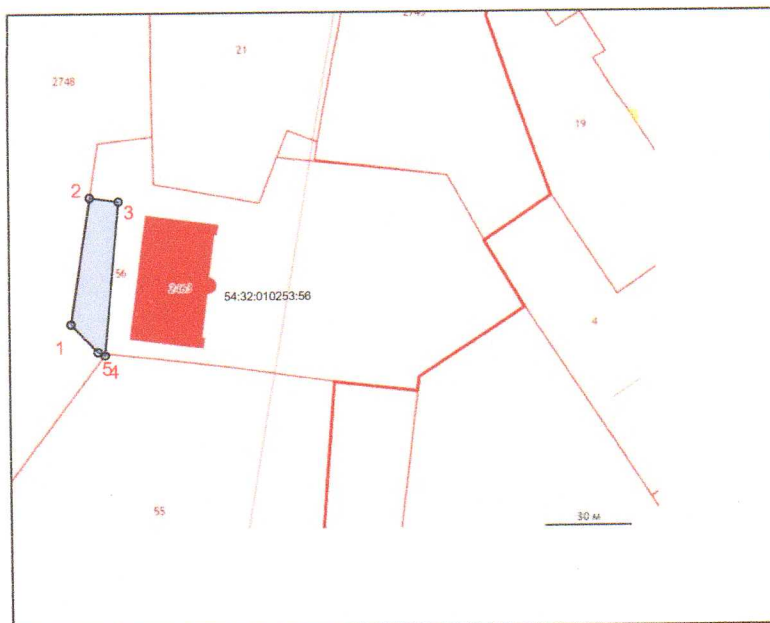
По насаждению 10Б Средневзвешенная категория состояния 1,00

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, %
	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																	0/0	
12																	0/0	
16																	0/0	
20																	0/0	
24	1																1/0,41	
28	4																4/2,36	
32	4																4/3,12	
36																	0/0	
40	1																1/1,26	
44	1																1/1,54	
48	1																1/1,86	
52																	0/0	
56																	0/0	
60																	0/0	
64																	0/0	
68																	0/0	
72																	0/0	
76																	0/0	
80																	0/0	
84																	0/0	
Итого, шт.	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0,0
Запас, куб. м	10,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,55	0,0
Итого, % от запаса по породе	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0

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

Абрис участка

M 1 : 2500



Условные обозначения

Граница лесосеки, неэксплуатационного участка		Эксплуатационный участок	
---	--	--------------------------	--

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) пересчёта					Координаты начала, конца и поворотных точек лент пересчёта / центров круговых площадок пересчёта	
			№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га		
54:32:01 02053:56	уч.1						0,06		

Пространственное размещение лесопатологических выделов

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
	Широта	Долгота	
1 - 2	54° 44' 41.00000"	83° 03' 12.00000"	44
2 - 3	54° 44' 42.40645"	83° 03' 12.37407"	10
3 - 4	54° 44' 42.36104"	83° 03' 12.92879"	53
4 - 5	54° 44' 40.65256"	83° 03' 12.64645"	3
5 - 1	54° 44' 40.68867"	83° 03' 12.51293"	13

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) И.Н. Журавлев _____ Подпись _____

Дата составления документа 16.12.2022