

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

Форма
УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра
лесного хозяйства и
природопользования РТ
(должность)
Ф.И.О. Мунзук К. Р.
Дата 06.12.2022.

Акт
лесопатологического обследования № 5
лесных насаждений Тандинское (лесничество)
Республика Тыва (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: **1.Визуальный** /V/

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологи- ческий выдел	Площадь лесопатологическо- го выдела, га
Бай-Хаакское		20	1	48,0	1	48,0
			2	57,0	1	57,0
				105,0 га	1	105,0 га

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 105,0 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
(раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом).

Наземное V Дистанционное

1.1. На площади 105,0 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужно подчеркнуть).

Причины несоответствия Лесоустройство проведено в 1988 год.

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

1.2. Лесные насаждения с устойчивое на площади 105,0 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
Бай-Хаакское		20	1,2.			
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	28

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: промышленными бытовыми

Вид	Размеры загрязнения	Объем, куб. м	Площадь
-----	---------------------	---------------	---------

загрязнения	длина, м	ширина, м	высота, м		загрязнения, га
1	2	3	4	5	6

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В результате проведенного визуального обследования в лесных насаждениях Бай-Хаакского участкового лесничества квартале 20 выявлено частичное объедание хвои гусеницами непарного шелкопряда (дефолиация 15%, т.е. слабая).

Средняя категория состояния – 1,5 (единичные деревья с признаками ослабления). Рекомендовать лесопатологическое обследование весной 2027г.

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

Дата проведения обследования _____



Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Оюн А. Н.

Организация ГКУ РТ «Тандинское лесничество»

Должность Ведущий инженер охраны и защиты леса.

Подпись _____ Телефон 8394-37-2-13-52

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Республика Тыва Лесничество Тандинское
Участковое лесничество Бай-Хаакское Урочище (лесная дача) _____

Год проведения лесоустройства	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	средний диаметр, см	тип леса	плотота	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	
1988	20	1	48	Э			ТО	Х	Х	6БЗОС1Л	Б	40	12	10	ОСВ	0,8	4	90			
										7БЗЛ	Б	70	15	12	ОСВ	0,9	4	90	3	0,1100	
1988	20	2	57	Э			ТО	Х	Х	8Б1ОС1Л	Б	35	10	10	ОСВ	0,8	4	60			
										8Б2Л	Б	65	13	12	ОСВ	0,9	4	60	3	0,2425	

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Оюн А. Н. Подпись _____

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Республика Тыва Лесничество Тандинское
Участковое лесничество Бай-Хаакское Урочище (лесная дача) _____

Год проведения лесоустройства	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	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	
1988	21	1	121	С			ТО	х	х	4ЛЗБЗОС	Лщ	50	16	16	ИРЗЛ	0,6	3	140			
							Ф	1	121	6Л4Б	Лщ	80	18	18	ИРЗЛ	0,7	3	140	7	0,7200	

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя
и отчество (при наличии) Оюн А. Н. Подпись _____

Приложение 1.1
к акту лесопатологического
обследования, утвержденному
Приказом Минприроды России
от 09.11.2020 N 910

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за Июнь 2026 г.

Субъект Российской Федерации Республика Тыва Лесничество Тандинское
Участковое лесничество Бай-Хаакское Урочище (лесная дача) _____

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на временной пробной площади, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																Причина ослабления, повреждение	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
								состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р			Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1. Субъект Российской Федерации Республика Тыва
Лесничество Тандинское

Участковое лесничество Бай-Хаакское Урочище (дача) _____

Квартал 20 Выдел 1 Площадь выдела 48,0 га.

Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 48,0 га.

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты перече́та, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки.

(нужное подчеркнуть).

Количество лент/площадок 3 шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус)

1100*10 м. квм. ; 0,1100 га.

Размер временной пробной площади: 0,1100 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 7БЗЛ возраст 70 лет; тип леса ОСВ полнота 0,9

бонитет 4 запас на га 90 кубм возобновление естественное

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:

Повреждение шелкопрядом сибирским

Состояние насаждения:

с утраченной и нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения:

1,5

1.6. Назначенные мероприятия:

без назначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Оюн А. Н. Подпись _____

Дата составления документа 26.06.2026г.

20/15

Ведомость перече́та дере́вьев

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

порода Б Средневзвешенная категория состояния 1,5

ступен и толщи ны	Количество деревьев по категориям состояния,шт																всего		
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5 (г,д,е)			шт	куб.м	числе подлежи т 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	
19	16		3				1										20	0,5	0,00
12	18		1										1			1	21	1,7	9,52
16	17		4				1						1			1	24	4,1	8,33
20	16		2				1						1			1	21	6,0	9,52
24	17																17	7,4	0,00
28																	0	0,0	0
32																	0		0
36																	0		0
Итого, шт	84	0	10	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	0	0	3	103	19,7	5,8
итого куб.м.	16,8		1,4		0	0	0,48		0	0	0	0	0,54	0	0	0,5		19,7	
итого % от запаса по породе	84,9	0,0	7,2	0,0	0,0	0,0	2,5		0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0	0,0	2,7		100	5,5

Причины назначения в рубку деревьев в категорий состояния

4 категория Повреждение шелкорядом непарным

5 категория Повреждение шелкорядом непарным

20/1 и

Ведомость перече́та дере́вьев

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

порода Л Средневзвешенная категория состояния 1,5

ступен и толщи ны	Количество деревьев по категориям состояния,шт																	всего		
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5 (г,д,е)			шт	куб.м	числе подлежи т 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		
19	16		1				1										18	0,5	0,00	
12	18		1										1			1	21	1,7	9,52	
16	20		3				1						1			1	26	4,4	7,69	
20	18		1				1						1			1	22	6,3	9,09	
24	19																19	8,3	0,00	
28																	0	0,0	0	
32																	0		0	
36																	0		0	
Итого, шт	91	0	6	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	0	0	3	106	21,2	5,7	
итого куб.м.	18,7		0,9		0	0	0,48		0	0	0	0	0,54	0	0	0,5		21,2		
итого % от запаса по породе	88,4	0,0	4,3	0,0	0,0	0,0	2,3		0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	0,0	2,5		100	5,1	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния

4 категория Повреждение шелкопрядом непарным

5 категория Повреждение шелкопрядом непарным

По насаждению 7Б3Л Средневзвешенная категория состояния _1,5_ - без признаков ослабления

ступени толщин ы	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		
8-28	175	0	16	0	0	0	6	0	0	0	0	0	6	0	0	6	209	40,9	5,7	
Итого, шт	175	0	16	0	0	0	6	0	0	0	0	0	6	0	0	6	209		5,7	
итого куб.м.	35,5	0,0	2,3	0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	1,1	0	40,9		
итого % от запаса по породе	86,7	0,00	5,7	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	0,0	0,0	2,6	100		5,3	

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

$$K \text{ ср. нас.} = (7*1,5 + 3*1,5) / 10 = 1,5$$

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

1.1 Субъект Российской Федерации Республика Тыва
Лесничество Тандинское

Участковое лесничество Бай-Хаакское Урочище (дача) _____

Квартал 20 Выдел 2 Площадь выдела 57,0 га.

Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 57,0 га.

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты перече́та, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки.

(нужное подчеркнуть).

Количество лент/площадок 3 шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус)
2425*10 м. квм. ; 0,2425 га.

Размер временной пробной площади: 0,2425 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 8Б2Л возраст 65 лет; тип леса ОСВ полнота 0,9

бонитет 4 запас на га 60 кубм возобновление естественное

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:

Повреждение шелкопрядом сибирским

Состояние насаждения:

с утраченной и нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения:

1,5

1.6. Назначенные мероприятия:

без назначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Оюн А. Н. Подпись _____

Дата составления документа 26.06.2026 г.

20/2 Б

Ведомость перечета деревьев

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

порода Б Средневзвешенная категория состояния 1,5

ступен и толщи ны	Количество деревьев по категориям состояния,шт																	всего		
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5 (г,д,е)			шт	куб.м	числе подлежи т рубке, %	
	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		
19	17		1				1										19	0,5	0,00	
12	16		3										1			1	21	1,7	9,52	
16	19		1				1						1			1	23	3,9	8,70	
20	18		2				1						1			1	23	6,6	8,70	
24	16																16	7,0	0,00	
28																	0	0,0	0	
32																	0		0	
36																	0		0	
Итого, шт	86	0	7	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	0	0	3	102	19,7	5,9	
итого куб.м.	17,1		1,0		0	0	0,48		0	0	0	0	0,54	0	0	0,5		19,7		
итого % от запаса по породе	86,9	0,0	5,2	0,0	0,0	0,0	2,5		0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0	0,0	2,7		100	5,5	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния

4 категория Повреждение шелкопрядом непарным

5 категория Повреждение шелкопрядом непарным

20/2 Л

Ведомость перече́та деревьёв

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

порода Л Средневзвешенная категория состояния 1,5

ступен и толщи ны	Количество деревьев по категориям состояния,шт																	всего		
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5 (г,д,е)			шт	куб.м	числе подлежи т рубке, %	
	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		
19	13		3				1										17	0,5	0,00	
12	16		2										1			1	20	1,6	10,00	
16	16		4				1						1			1	23	3,9	8,70	
20	17		3				1						1			1	23	6,6	8,70	
24	17																17	7,4	0,00	
28																	0	0,0	0	
32																	0		0	
36																	0		0	
Итого, шт	79	0	12	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	0	0	3	100	20,0	6,0	
итого куб.м.	16,6		1,8		0	0	0,48		0	0	0	0	0,54	0	0	0,5		20,0		
итого % от запаса по породе	83,3	0,0	8,9	0,0	0,0	0,0	2,4		0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0	0,0	2,7		100	5,4	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния

4 категория Повреждение шелкопрядом непарным

5 категория Повреждение шелкопрядом непарным

По насаждению 8Б2Л Средневзвешенная категория состояния 1,5 - без признаков ослабления

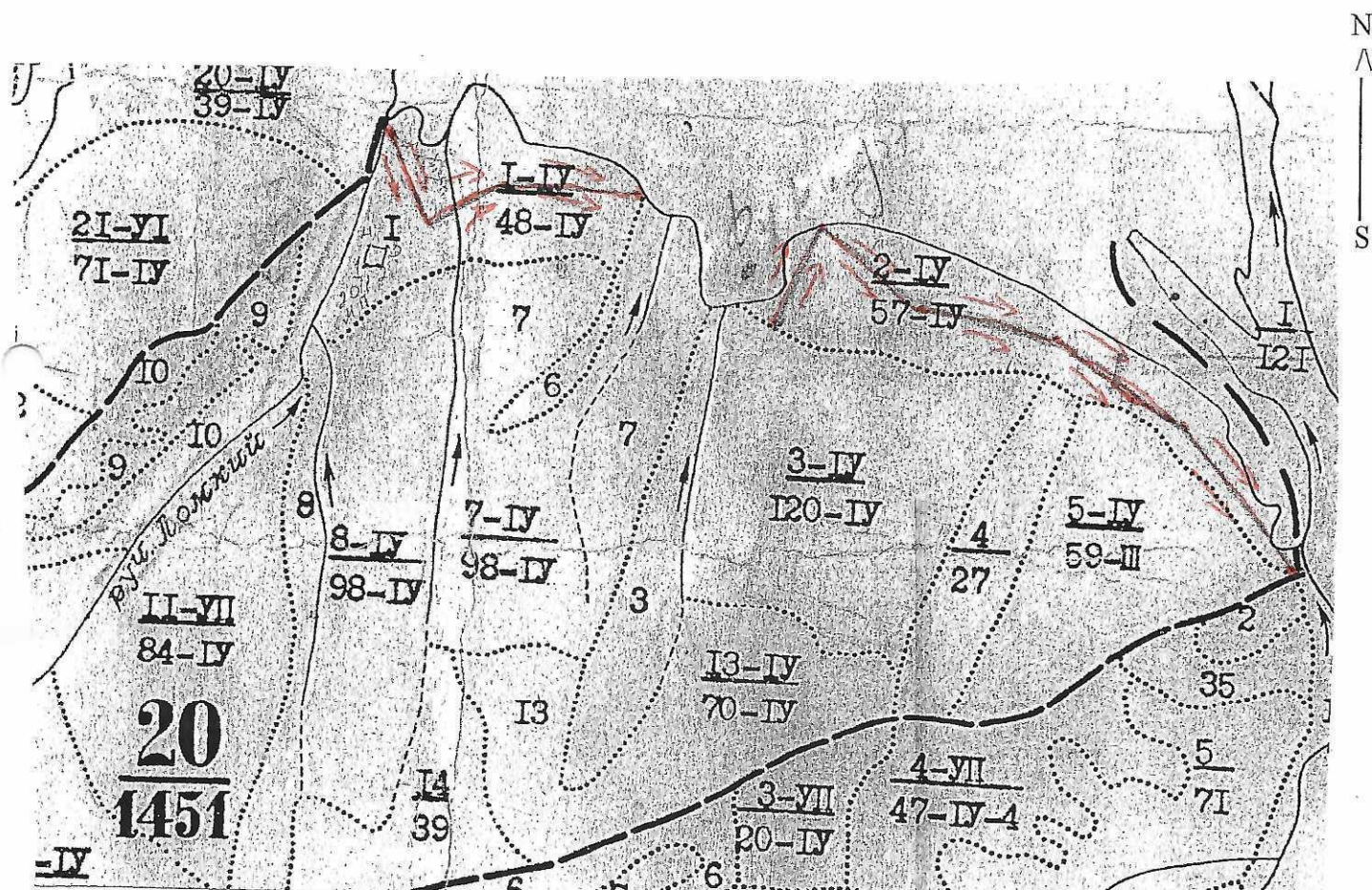
ступени толщин ы	Количество деревьев по категориям состояния,шт																	всего		
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5 (г,д,е)			шт	куб.м	в том числе подлежит	
	н	з	н	з	н	з	н	з	н	з	н	з	о	н	з	о				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
8-28	165	0	19	0	0	0	6	0	0	0	0	0	6	0	0	6	202	39,7	5,9	
Итого, шт	165	0	19	0	0	0	6	0	0	0	0	0	6	0	0	6	202		5,9	
итого куб.м.	33,8	0,0	2,8	0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	0,0	1,1	0	39,7		
итого % от запаса по породе	85,1	0,00	7,1	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	0,0	0,0	2,7		100	5,4	

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

$$K \text{ ср. нас.} = (8 \cdot 1,5 + 2 \cdot 1,5) / 10 = 1,5$$

Абрис участка

Масштаб 1: 25 000



Условные обозначения:

Маршрутный ход
ЛПО.

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центр ов круговых площадок перече́та	
			№ ленты (площадк и)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
20	1	1	1		10			51.174471	94.314708
	1	1	1 – 2	325	10		0,325	51.171485	94.316497
	1	1	2 - 3	250	10		0,250	51.172924	94.319762
	1	1	3 - 4	450	10		0,450	51.172895	94.326938
	2	1	1				0,325	51.168261	94.333412
	2	1	1-2	375	10		0,375	51.171583	94.335630
	2	1	2-3	425	10		0,425	51.168275	94.339536
	2	1	3-4	475	10		0,475	51.167994	94.346752
	2	1	4-5	550	10		0,550	51.165726	94.353580
	2	1	5-6	600	10		0,600	51.161636	94.359632

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Оюн А. Н. Подпись _____

Дата составления документа _____

Утверждаю
Директор
ГКУ РТ «Тандинское лесничество»
(подпись)
И.В. Коллова
(фамилия, имя, отчество)
(подпись)
М.П.



Акт N 4
несоответствия данных государственного лесного реестра
натурному обследованию

с. Бай-Хаак
(населенный пункт)

24.06.2026 г.
(дата)

ГКУ РТ «Тандинское лесничество», в лице ведущего инженера лесного хозяйства Соян Ш.Д.,
участкового лесничего Бай-Хаакского участкового лесничества Ондар В.В., ведущего инженера
храны и защиты леса Оюн А.Н.
(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)

провели натурное обследование лесного участка, в целях: определения состояния участка для проведения санитарно - оздоровительных мероприятий.

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах: ГКУ РТ «Тандинское лесничество» Бай-Хаакское участковое лесничество в квартал N 20 выдела 1,2;

Субъект Российской Федерации Республика Тыва

Муниципальный район Тандинский

1. Подразделение лесов по целевому назначению Эксплуатационные леса

2. Категория защитных лесов _____

3. Общая площадь участка 105 га,

в том числе:

лесных земель 105 га

из них: покрытых лесной растительностью _____ га

не покрытых лесом 105 га

в том числе несомкнувшихся лесных культур _____ га

нелесных земель _____ га

из них: пашни _____ га

сенокосов _____ га

пастбищ _____ га

вод _____ га

прочих земель _____ га.

4. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

Наименование лесничества	N квартала	N выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Бай-Хаакское	20	1	48,0	6Б3ОС1Л	4/40	4	0,8	4320
		2	57,0	8Б1ОС1Л	4/35	4	0,8	3420
Итого			105,0 га					

5. Таксационное описание по результатам обследования

Насаждение пройдено пожаром более 10 летней давности и повреждение шелкопрядом непарным

Наименование лесничества	N квартала	N выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Бай-Хаакское	20	1	48,0	7Б3Л	7/70	4	0,9	4700
		2	57,0	8Б2Л	7/65	4	0,9	3690
Итого			105,0 га					

6. Участок не имеет особо защитное значение, выражающееся в следующем: _____
(имеет или не имеет)

7. Лесохозяйственные особенности участка _____

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения _____

Лица, проводившие обследование:

Соян Ш.Д. _____
(Ф.И.О., подпись)

Ондар В.В. _____
(Ф.И.О., подпись)

Оюн А.Н. _____
(Ф.И.О., подпись)

