

УТВЕРЖДАЮ:
И.о. министра лесного хозяйства
и пожарной безопасности
Забайкальского края


В.В. Шрейдер
30 января 2026 год

Акт
лесопатологического обследования N 2026-8-28

лесных насаждений Верхне-Читинское (лесничество)
Забайкальского края (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатоло- гический выдел	Площадь лесопатологиче- ского выдела, га
Учебно-Опытное	-	27	4	18	4(1)	3,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,5 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)

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

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

2.1. Лесничество Верхне-Читинское Участковое лесничество Учебно-Опытное
Урочище (дача) - Квартал 27 Выдел 4 Лесопатологический выдел 4(1)

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
существует угроза возникновения высокой пожарной опасности в лесах и возникновения
очагов вредных организмов.

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохраной 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, 1992г, повреждение насаждения
пожарами прошлых лет (ЛП №27/139 от 26.05.2024г).

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: устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности средней интенсивности
(864). К ср.нас.=5,0.

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
усач сосновый черный	С	-	100	-

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
устойчивый низовой пожар текущего года средней интенсивности	С	-	-	Более 3/4	100	Более 3/4	100	Более 1/2	100

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 100 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения),

в том числе:

без признаков ослабления % (причины назначения);

ослабленных % (причины назначения);

сильно ослабленных % (причины назначения);

усыхающих % (причины назначения);

свежего сухостоя %;

свежего ветровала %;

свежего бурелома %;

старого сухостоя 100 %;

старого ветровала %;

старого бурелома %;

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

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:

По результатам ЛПО установлено, что фактическая таксационная характеристика не соответствует таксационному описанию. Причина несоответствия: давность лесоустройства, повреждение насаждения пожарами прошлых лет.

Средневзвешенная категория состояния насаждения – 5,0. Средневзвешенная категория состояния по породам: Сосна – 5,0.

Оценка биологической устойчивости насаждения – с утраченной устойчивостью.

Остаточная полнота насаждения после рубки снижается ниже минимальных значений, назначаем сплошную санитарную рубку.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Учебно- Опытное	-	27	4	18	4(1)	3,5	ССР	3,5	С	100	09.09.2027г.

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. Меры лесовосстановления.

Дата проведения ЛПО 10.09.2025г.

Дата составления документа 30.09.2025г. (в редакции 26.01.2026 г.)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Савватеев Сергей Васильевич

Организация: КГСАУ «Забайкаллесхоз»

Должность: Инженер



Подпись

Телефон: 8-996-314-3446

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Верхне-Читинское Участковое лесничество Учебно-Опытное Урочище -

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, 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	
1992	27	4	18	Эксплуатационные леса	-	-	ТО	х	х	6С2Л2Б	С	40	8	6	РДД	0,8	4	80	х	х	
											Л	120	20	28				20			
										Единичные деревья 10С	С	50*	15*	14*	-	0*	-	28*	1	0,6	
							Ф	4(1)	3,5	Погибшее насаждение 10С*	С	50*	15*	14*	-	0*	-	28*	1	0,6	

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания, Ф - фактическая характеристика лесного насаждения, *- акт натурного обследования

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Савватеев Сергей Васильевич Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2025г.

Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Верхне-Читинское

Участковое лесничество Учебно-Опытное Урочище (лесная дача) -

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Эксплуатационные леса		Категория защитных лесов	ОЗВ	Номер лесопатологического	Площадь	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на временной пробной площади, шт.		Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, % от запаса	35	36	3,5
			4	18					состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	19	20	Н	Р	ослаблены	Н	Р	ослаблены	Н	Р	свежий сухой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухой	старый ветровал	старый бурелом	33	34	100	864*				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Н	Р	ослаблены <td>Н</td> <td>Р<td>ослаблены<td>Н</td><td>Р<td>свежий сухой<td>свежий ветровал<td>свежий бурелом<td>старый сухой<td>старый ветровал<td>старый бурелом<td>33</td><td>34</td><td>100</td><td>864*</td></td></td></td></td></td></td></td></td></td>	Н	Р <td>ослаблены<td>Н</td><td>Р<td>свежий сухой<td>свежий ветровал<td>свежий бурелом<td>старый сухой<td>старый ветровал<td>старый бурелом<td>33</td><td>34</td><td>100</td><td>864*</td></td></td></td></td></td></td></td></td>	ослаблены <td>Н</td> <td>Р<td>свежий сухой<td>свежий ветровал<td>свежий бурелом<td>старый сухой<td>старый ветровал<td>старый бурелом<td>33</td><td>34</td><td>100</td><td>864*</td></td></td></td></td></td></td></td>	Н	Р <td>свежий сухой<td>свежий ветровал<td>свежий бурелом<td>старый сухой<td>старый ветровал<td>старый бурелом<td>33</td><td>34</td><td>100</td><td>864*</td></td></td></td></td></td></td>	свежий сухой <td>свежий ветровал<td>свежий бурелом<td>старый сухой<td>старый ветровал<td>старый бурелом<td>33</td><td>34</td><td>100</td><td>864*</td></td></td></td></td></td>	свежий ветровал <td>свежий бурелом<td>старый сухой<td>старый ветровал<td>старый бурелом<td>33</td><td>34</td><td>100</td><td>864*</td></td></td></td></td>	свежий бурелом <td>старый сухой<td>старый ветровал<td>старый бурелом<td>33</td><td>34</td><td>100</td><td>864*</td></td></td></td>	старый сухой <td>старый ветровал<td>старый бурелом<td>33</td><td>34</td><td>100</td><td>864*</td></td></td>	старый ветровал <td>старый бурелом<td>33</td><td>34</td><td>100</td><td>864*</td></td>	старый бурелом <td>33</td> <td>34</td> <td>100</td> <td>864*</td>	33	34	100	864*				
27	4	18	Погибшее насаждение 10С*	С	50*	15*	14*	-	0*	-	28*	128																	100	864*	100										

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

1.1. Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Верхне-Читинское
Участковое лесничество Учебно-Опытное Урочище (дача) _____ - _____
Квартал 27 Выдел 4 Площадь выдела 18 га
Лесопатологический выдел 4(1) Площадь лесопатологического выдела 3,5 га

1.2. Метод перече́та:
сплошной, ленты перече́та, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок - шт.
Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 600*10 м
Размер временной пробной площади: 0,6 га

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав Погибшее насаждение 10С*, возраст 50* лет; тип леса -, полнота 0* Бонитет -, запас на
га 28* м³, возобновление: отсутствует.

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: устойчивый низовой пожар 1-3
летней давности средней интенсивности (864).
Состояние насаждения: насаждение с утраченной устойчивостью.
Средневзвешенная категория состояния насаждения: Кср.нас.=5,0 (погибшее лесное
насаждение).

1.6. Назначенные мероприятия: сплошная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Савватеев Сергей Васильевич
Подпись _____
Дата составления документа 30.09.2025 г.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Порода: Сосна средневзвешенная категория состояния 5,0

Степе ни толщи ны, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./м³	в том числе подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																41	41/1,07	100
12																34	34/2,52	100
16																22	22/3,34	100
20																21	21/5,48	100
24																8	8/3,22	100
28																2	2/1,14	100
32																		
36																		
40																		
Итого, шт.																128	128	
Итого, м³																16,7 6	16,76	
Итого, % от запаса по породе																100		100

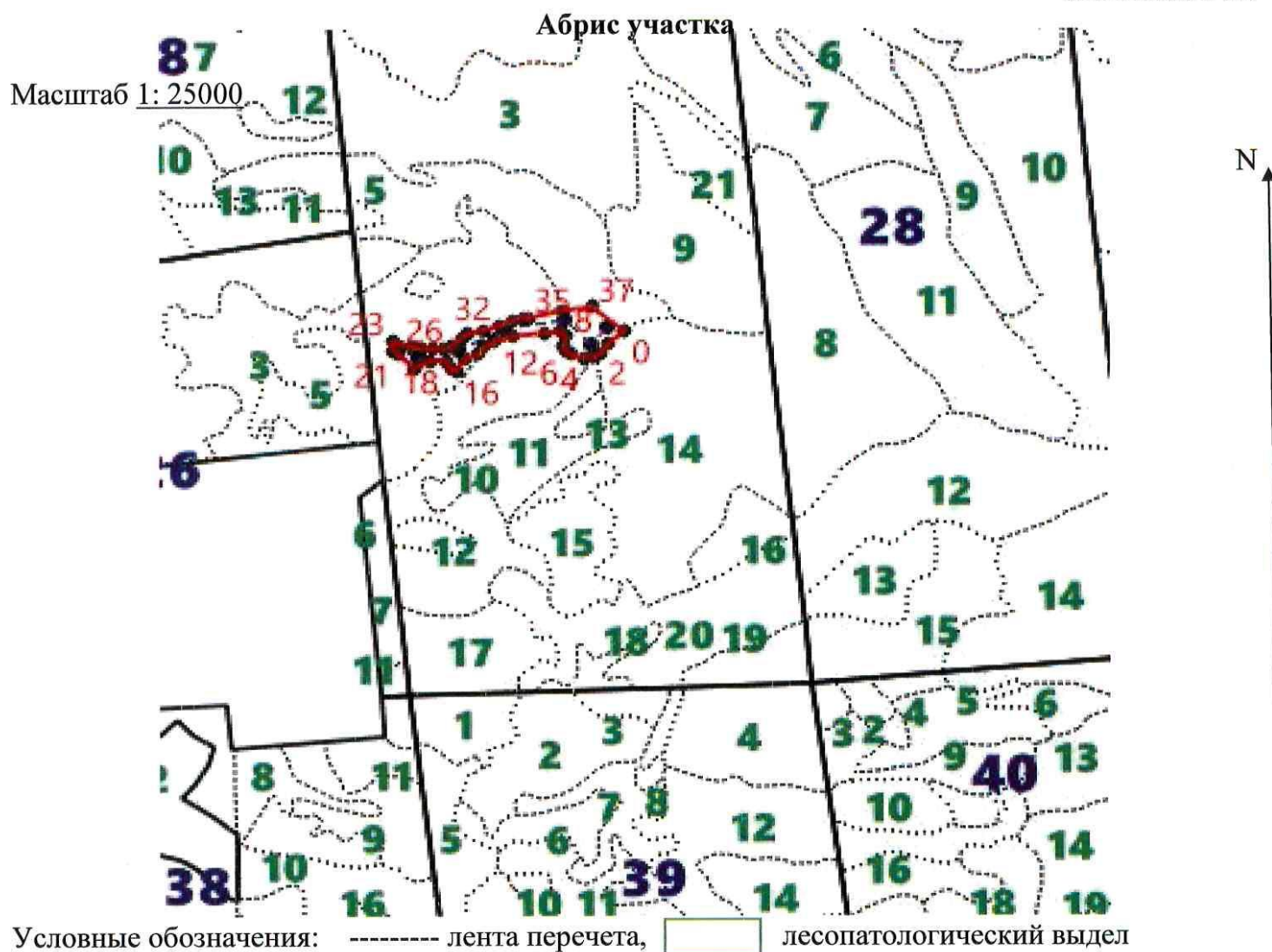
Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- _____
- _____
- _____
- _____

По насаждению: 10С средневзвешенная категория состояния 5,0

Ступен и толщин ы, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./м³	в том числе подлежи т рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																41	41/1,07	100
12																34	34/2,52	100
16																22	22/3,34	100
20																21	21/5,48	100
24																8	8/3,22	100
28																2	2/1,14	100
32																		
36																		
40																		
Итого, шт.																128	128	
Итого, м³																16,7 6	16,76	
Итого, % от запаса по породе																100		100

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



N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га		
27	4	4(1)		600	10		0,6	52.160875	113.655742
								52.160489	113.655144
								52.161101	113.654225
								52.160958	113.652006
								52.160476	113.650303
								52.160323	113.648836
								52.160591	113.648187

Пространственное размещение лесопатологических выделов

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
1-2	52.160499	113.655719	54
2-3	52.160306	113.655493	26
3-4	52.160215	113.655272	18
4-5	52.160195	113.654909	25
5-6	52.160283	113.654367	38
6-7	52.160363	113.654207	14
7-8	52.160473	113.654118	14
8-9	52.160708	113.654220	27
9-10	52.160846	113.654005	21
10-11	52.160835	113.653445	38
11-12	52.160761	113.652287	80
12-13	52.160661	113.651639	46
13-14	52.160543	113.651241	30
14-15	52.160374	113.651031	24
15-16	52.160295	113.650553	34
16-17	52.159991	113.650166	43
17-18	52.160031	113.650009	12
18-19	52.160246	113.649861	26
19-20	52.160270	113.649271	40
20-21	52.160107	113.648659	46
21-22	52.160442	113.648128	52
22-23	52.160535	113.647914	18
23-24	52.160750	113.647948	24
24-25	52.160593	113.648559	45
25-26	52.160557	113.648973	29
26-27	52.160555	113.649408	30
27-28	52.160525	113.649710	21
28-29	52.160559	113.650004	20
29-30	52.160783	113.650429	38
30-31	52.160863	113.650664	18
31-32	52.160934	113.651194	37
32-33	52.161025	113.651812	43
33-34	52.161146	113.652276	34
34-35	52.161202	113.652651	26
35-36	52.161190	113.652846	13
36-37	52.161342	113.654171	92
37-38	52.161403	113.655186	70
38-1	52.160811	113.656333	103

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Савватеев Сергей Васильевич

Подпись _____ Дата составления документа 30.09.2025 г.

Фототаблица № 1

Дата: 10.09.2025г.

Время: 10:15

Широта: 52.160875 **Долгота:** 113.655742

Место проведения: Верхне-Читинское лесничество Учебно-Опытное участковое лесничество квартал 27 выдел 4 Площадь 18 га Лесопатологический выдел 1 площадь 3,5 га

Исполнитель: Савватеев С.В. **Подпись:**  **Телефон:** 8-996-314-3446



10 сент. 2025 г. 10:15:27

52.160875 113.655742

Забайкальский край

город Чита

Верхне-Читинское лесничество

Учебно-Опытное участковое

лесничество

Квартал 27 выдел 4

Фототаблица № 2

Дата: 10.09.2025г.

Время: 10:47

Широта: 52.161101 Долгота: 113.654225

Место проведения: Верхне-Читинское лесничество Учебно-Опытное участковое лесничество квартал 27 выдел 4 Площадь 18 га Лесопатологический выдел 1 площадь 3,5 га

Исполнитель: Савватеев С.В. Подпись:  Телефон: 8-996-314-3446



10 сент. 2025 г. 10:47:32

52.161101 113.654225

Забайкальский край

город Чита

Верхне-Читинское лесничество

Учебно-Опытное участковое

лесничество

Квартал 27 выдел 4

Фототаблица № 3

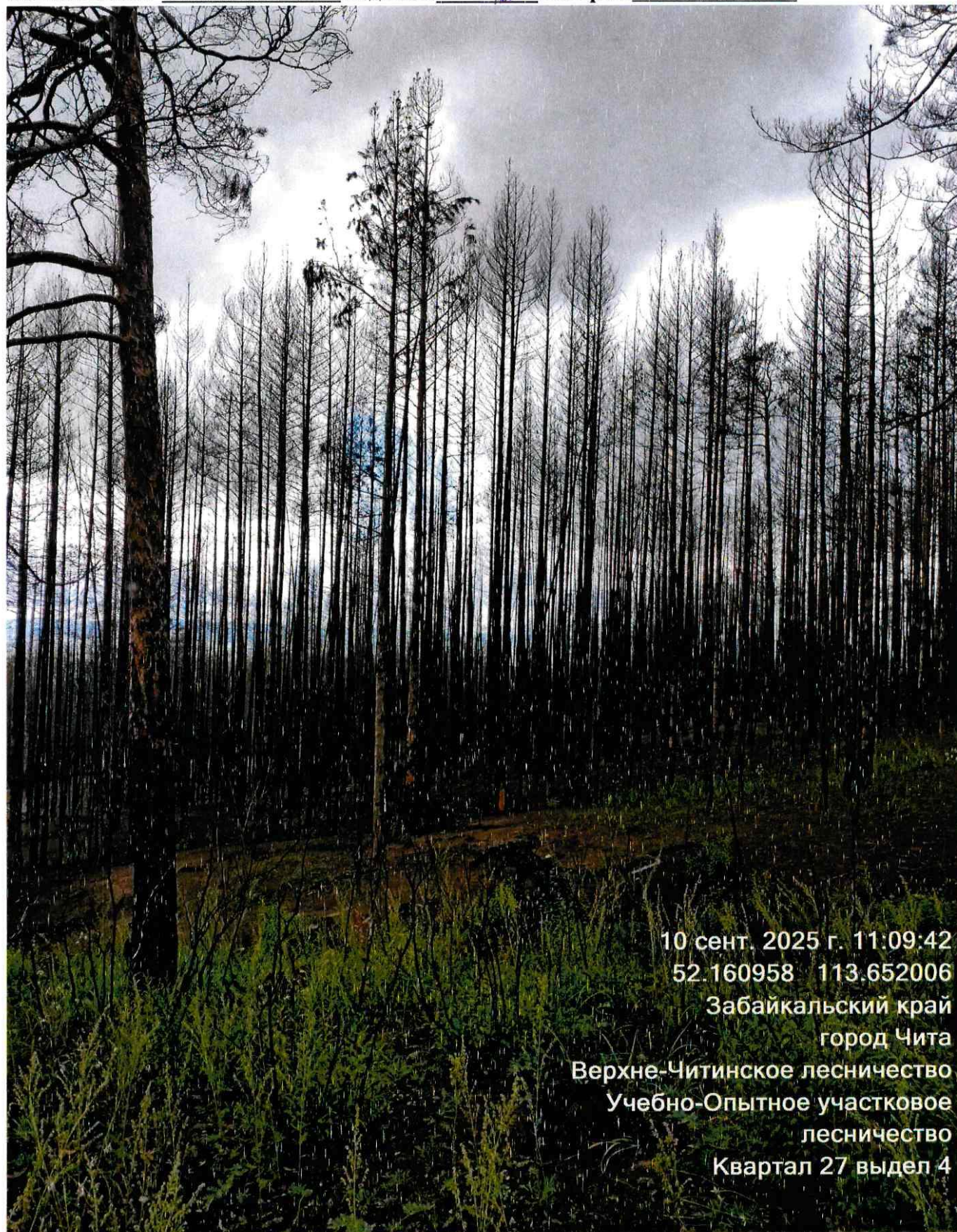
Дата: 10.09.2025г.

Время: 11:09

Широта: 52.160958 Долгота: 113.652006

Место проведения: Верхне-Читинское лесничество Учебно-Опытное участковое лесничество квартал 27 выдел 4 Площадь 18 га Лесопатологический выдел 1 площадь 3,5 га

Исполнитель: Савватеев С.В. Подпись: _____ Телефон: 8-996-314-3446



10 сент. 2025 г. 11:09:42

52.160958 113.652006

Забайкальский край

город Чита

Верхне-Читинское лесничество

Учебно-Опытное участковое

лесничество

Квартал 27 выдел 4

Фототаблица № 4

Дата: 10.09.2025г.

Время: 11:44

Широта: 52.160323 **Долгота:** 113.648836

Место проведения: Верхне-Читинское лесничество Учебно-Опытное участковое лесничество квартал 27 выдел 4 Площадь 18 га Лесопатологический выдел 1 площадь 3,5 га

Исполнитель: Савватеев С.В. **Подпись:**  **Телефон:** 8-996-314-3446



10 сент. 2025 г. 11:44:28

52.160323 113.648836

Забайкальский край

город Чита

Верхне-Читинское лесничество

Учебно-Опытное участковое

лесничество

Квартал 27 выдел 4

Акт натурного обследования

10.09.2025г.

Комиссия в составе:

Инженер КГСАУ «Забайкаллесхоз» Савватеев Сергей Васильевич

Участковый лесничий Учебно-Опытного участкового лесничества

Смолянский Виталий Иванович

провела обследование участка, расположенного в

Субъект РФ: Забайкальский край, лесничество: Верхне-Читинское

Уч.лес-во: Учебно-Опытное Квартал: 27 Выдел: 4 Площадь выдела 18 га

Согласно материалам лесоустройства 1992 года

участок имеет следующие таксационные характеристики:

целевое назначение лесов: эксплуатационные леса

Состав: 6С2Л2Б/ед.дер 10С, Возраст: 40/120 лет, Высота: 8/20 м, Ср. диаметр: 6/28 см Тип

леса: РДД Полнота: 0,8 Бонитет: 4 Запас: 80/20 куб/га.

При проведении обследования выявлено, что

характеристика не соответствует таксационному описанию.

Выявлены текущие показатели:

Состав: погибшее насаждение 10С Возраст: 50 лет; Ср. Высота: 15 м диаметр: 14 см; Тип

леса: -, бонитет - Полнота: 0,8 остаточная полнота 0 Запас: 28_куб/га.

Возобновление: отсутствует

Члены комиссии:

Инженер КГСАУ «Забайкаллесхоз»



Савватеев С.В.

Участковый лесничий Учебно-Опытного
участкового лесничества



Смолянский В.И.

