


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

 В.В. Шрейдер
21 ноября 2025 год

Акт
лесопатологического обследования N 2025-2-203
лесных насаждений Акшинское (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 лесопатологи- ческого выдела, га
Урейское	-	48	50	42,0	50 (1)	11,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11,4 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 Акшинское Участковое лесничество Урейское

Урочище (дача) Квартал 48 Выдел 50 Лесопатологический выдел 50 (1)

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

Существует угроза возникновения высокой пожарной опасности в лесах и 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, 1997 г., повреждение насаждения лесными пожарами прошлых лет.

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 4-10 летней давности высокой интенсивности
(код 868). 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
Черный усач	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 повреж- денных огнем корней	процент деревьев с данным поврежде- нием	Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным поврежд- ением	поокру- жн- ости (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением	поокру- жн-ости ствола (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреж- дением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Устойчивый низовой пожар 4-10 летней высокой интенсивнос- ти	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 80 %;

старого ветровала %;

старого бурелома 20 %;

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, 1997 г., повреждение насаждения лесными 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, назначается сплошная санитарная рубка.

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
Урейское	-	48	50	42,0	50 (1)	11,4	ССР	11,4	С	100	01.09.2027

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. Меры лесовосстановления с сохранением жизнеспособного подроста.

Дата проведения ЛПО 02.09.2025 г.

Дата составления документа 09.09.2025 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Сазонова Наталья Александровна

Организация: Акшинский участок КГСАУ «Забайкаллесхоз»

Должность: Инженер

Подпись Саз Телефон: 8 (30231) 3-14-65

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Акинское
Участковое лесничество Урейское 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, 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	
1997	48	50	42,0	Эксплуатационные леса	-	-	ТО	х	х	10С	С	55	13	16	РДД	0,7	3	130	х	х	
							Ф	50 (1)	11,4	Погибшее насаждение 10С	С	70*	17*	20*	-	0*	-	50*	1	1,0	

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) Сазонова Наталья Александровна Подпись 

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

1.1. Субъект Российской Федерации Забайкальский край Лесничество Акшинское
Участковое лесничество Урейское Урочище (дача) _____
Квартал 48 Выдел 50 Площадь выдела 42,0 га
Лесопатологический выдел 50 (1) Площадь лесопатологического выдела 11,4 га

1.2. Метод перече́та:
сплошной, ленты перече́та, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество лент/площадок 1 шт.
Размеры площадок (длина x ширина/радиус) 1000*10 м.
Размер временной пробной площади: 1,0 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав Погибшее насаждение 10С, возраст 70* лет; тип леса -, полнота 0* Бонитет -, запас на
га 50 м³, возобновление: 6Б2Ос2С 1,1 тыс. шт/га.

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 4-10
летней давности высокой интенсивности (код 868).

Состояние насаждения: насаждение с утраченной устойчивостью.

Средневзвешенная категория состояния насаждения: Кср.нас.=5,0 (погибшие лесные
насаждения).

1.6. Назначенные мероприятия: сплошная санитарная рубка.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Сазонова Наталья Александровна

Подпись 

Дата составления документа 09.09.2025 г.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Порода: Сосна средневзвешенная категория состояния 5,0.

Степени толщины, 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 подлежащих рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																36	36/6	24
20																57	57/15	38
24																31	31/12	21
28																18	18/10	12
32																6	6/5	4
36																2	2/2	1
40																		
Итого, шт.																150	150	
Итого, м³																50	50	
Итого, % от запаса по породе																100		100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

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 подле жит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																36	36/6	24
20																57	57/15	38
24																31	31/12	21
28																18	18/10	12
32																6	6/5	4
36																2	2/2	1
40																		
Итого, шт.																150	150	
Итого, м³																50	50	
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.

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	50.590031	113.042992	175
2-3	50.591850	113.041958	305
3-4	50.594310	113.043455	183
4-5	50.594238	113.045773	52
5-6	50.593775	113.045773	295
6-1	50.591422	113.048054	369

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Сазонова Наталья Александровна

Подпись 

Дата составления документа 09.09.2025 г.

Фототаблица № 1


Дата: 02.09.2025г.

Время: 16:47

Широта: 50.590988

Долгота: 113.043337

Место проведения: Акшинское лесничество Урейское участковое лесничество квартал 48 выдел 50.
Лесопатологический выдел 1. Площадь 11,4 га.

Исполнитель: Сазонова Наталья Александровна Подпись:  Телефон: 8(30231) 3-14-65



Фототаблица № 2

Дата: 02.09.2025г.

Время: 16:49

Широта: 50.591165

Долгота: 113.043538

Место проведения: Акшинское лесничество Урейское участковое лесничество квартал 48 выдел 50.
Лесопатологический выдел 1. Площадь 11,4 га.

Исполнитель: Сазонова Наталья Александровна Подпись  Телефон: 8(30231)3-14-65



Фототаблица № 3

Дата: 02.09.2025г.

Время: 16:53

Широта: 50.591862

Долгота: 113.043577

Место проведения: Акшинское лесничество Урейское участковое лесничество квартал 48 выдел 50.
Лесопатологический выдел 1. Площадь 11,4 га.

Исполнитель: Сазонова Наталья Александровна Подпись:  Телефон: 8(30231)3-14-65



Фототаблица № 4

Дата: 02.09.2025г.

Время: 16:54

Широта: 50.592065

Долгота: 113.043533

Место проведения: Акшинское лесничество Урейское участковое лесничество квартал 48 выдел 50.
Лесопатологический выдел 1. Площадь 11,4 га.

Исполнитель: Сазонова Наталья Александровна Подпись:  Телефон: 8(30231)3-14-65



Фототаблица № 5

Дата: 02.09.2025г.

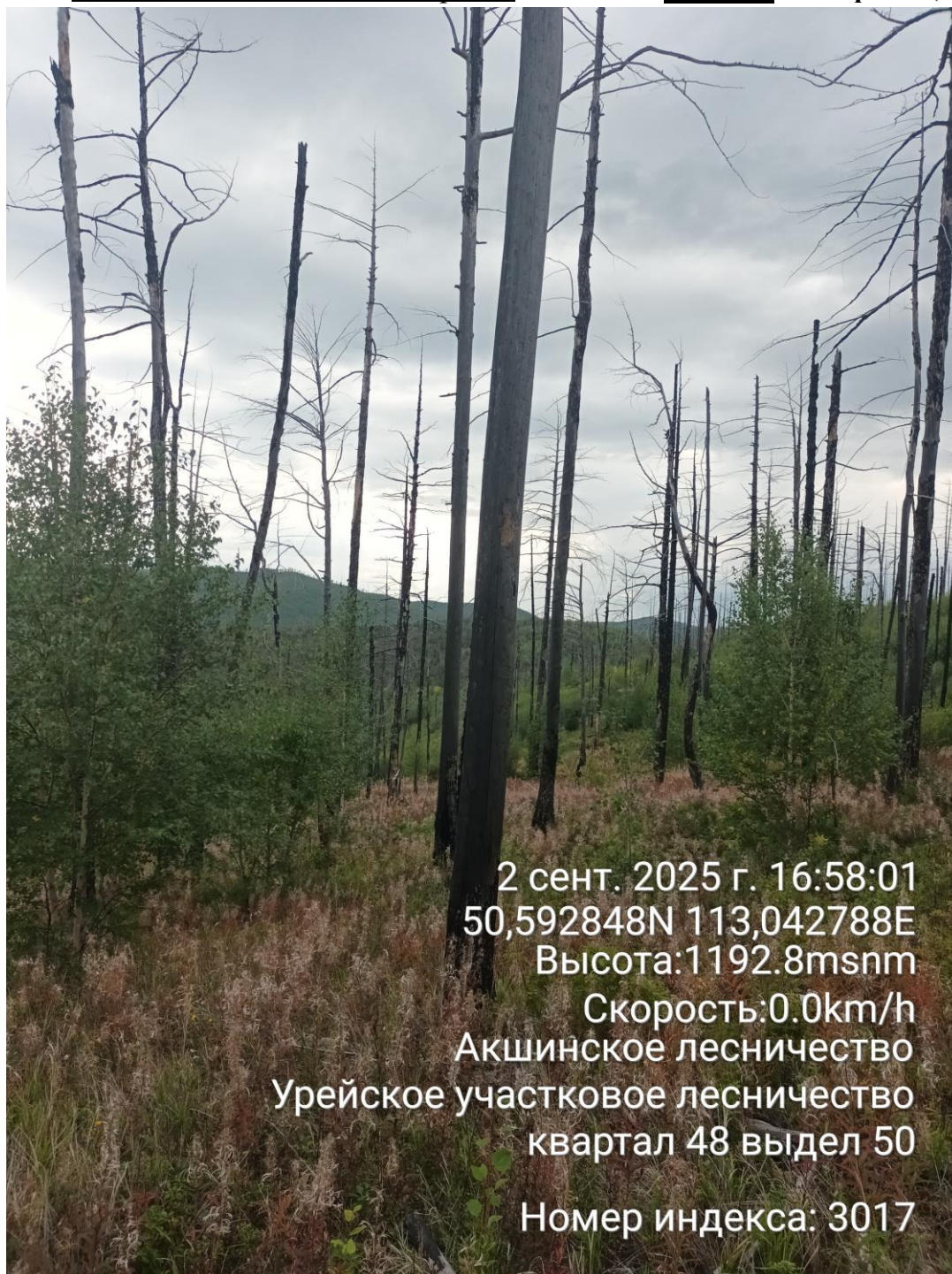
Время: 16:58

Широта: 50.592848

Долгота: 113.042788

Место проведения: Акшинское лесничество Урейское участковое лесничество квартал 48 выдел 50.
Лесопатологический выдел 1. Площадь 11,4 га.

Исполнитель: Сазонова Наталья Александровна Подпись:  Телефон: 8(30231)3-14-65



Акт натурного обследования

02.09.2025г.

Комиссия в составе:

Инженер Акшинского участка КГСАУ «Забайкаллесхоз» Сазонова Н.А.

Участковый лесничий Урейского участкового лесничества Бобыленко Е.В.

провела обследование участка, расположенного в

Субъект РФ: Забайкальский край, лесничество: Акшинское

Уч.лес-во: Урейское Квартал: 48 Выдел: 50. Площадь выдела: 42,0 га

Согласно материалам лесоустройства 1997 года

участок имеет следующие таксационные характеристики:

Состав 10С, Возраст: 55 лет, Ср. диаметр: 16 см., Высота: 13 м.

Тип леса: РДД. Полнота: 0,7. Бонитет: 3. Запас: 130 куб/га.

При проведении обследования выявлено, что

характеристика не соответствует таксационному описанию.

Выявлены текущие показатели:

Состав: Погибшее насаждение 10С. Возраст: 70 лет. Ср. диаметр: 20 см. Высота: 17 м.

Полнота: 0. Запас: 50 куб/га. Возобновление: 6Б2Ос2С, 1100 шт/га.

Члены комиссии:

Инженер Акшинского участка КГСАУ «Забайкаллесхоз» Сазонова Н.А.



Участковый лесничий Урейского участкового лесничества Бобыленко Е.В.



