



УТВЕРЖДАЮ:

*Начальник отдела лесных отношений -  
главный лесничий по Забайкальскому лесничеству*  
*Тюкин Николай Николаевич*

\_\_\_\_\_  
Фамилия, имя и отчество (при наличии)

*17.09.2025г.*

\_\_\_\_\_  
дата

**Акт**

**лесопатологического обследования № ЦЗЛ-8-(05)-2025**

**лесных насаждений Забайкальского 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
Верх-Урюмский лесохозяйственный участок	-	129	35	2,3000	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,3000 га.

Кадастровый номер участка:

11504406

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

Документ о праве пользования:

Договор аренды от 16.12.2009, №1/33-3

Вид разрешенного использования лесов: Заготовка древесины

(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 Здвинское Участковое лесничество Верх-Урюмский лесохозяйственный участок  
Урочище (дача) \_\_\_\_\_  
Квартал 129 Выдел 35 Лесопатологический выдел \_\_\_\_\_

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 \_\_\_\_\_

Ведомость насаждений с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.3. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 1,51$ – $< 4,50$ ) ☐

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния  $\geq 4,51$ ) ☒

устойчивое (средневзвешенная категория состояния  $< 1,50$ ) ☐

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

Бурелом текущего года (882). Ветровал текущего года (881). Средневзвешенная категория состояния насаждения – 4,88

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 подлежат 27,0% деревьев (указывается общий % запасов деревьев, подлежащих 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	19,9	%			;
свежего бурелома	77,1	%			;
старого сухостоя	-	%			;
старого ветровала	-	%			;
старого бурелома	-	%			;

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

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:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Десологический выдел	Площадь лесологического жого выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Доля выборочной дрезина по запасу** %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Верх-Урюмский лесохозяйственный участок	-	129	35	2,3000	-	-	ССР	2,3000	Б.Ос	100	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.

Лесовосстановление в соответствии с законодательством

Дата проведения ЛПО: 03.09.2025

Дата составления документа: 17.09.2025

Исполнитель работ по проведению лесологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Организация ЦЗЛ Новосибирской области

Подпись

Шибан Михаил Юрьевич

Должность

начальник отдела

Телефон

(383) 279-93-55

Приложение 1  
к акту лесопатологического обследования  
утвержденному Приказом Минприроды России от 09.11.2020 № 210

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Новосибирская область Лесничество Здвинское  
Участковое лесничество Верх-Урюмский лесхоз 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		
2020	129	35	2,3	Защитные	Лесостепные леса	нет	ТО	×	×	7БЗБ+ОС	Б	85	23	36	КСТ	0,6	3	160				
							Ф	×	×	7БЗБ+ОС	Б	85	23	36	КСТ	0,6	3	160				

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Примечание: Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует таксационному описанию

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Шабля Михаил Юрьевич

Подпись





**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 66м**

1.1. Субъект Российской Федерации Новосибирская область Лесничество Зиминское  
Участковое лесничество Верх-Урюмский лесохозяйственный участок Урочище (дача) —  
Квартал 129 Выдел 35 Площадь выдела 2,3000 га.  
Лесопатологический выдел — Площадь лесопатологического выдела — га.

1.2. Метод перече́та:

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

Количество лент / площадок — шт.

Размеры площадок (длина × ширина/радиус) —

Размер временной пробной площади: — га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 7БЗБ+ОС возраст 85 лет тип леса КСТ полнота 0.6

бонитет 3 запас на га 160 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:

Бурелом текущего года (882). Ветровал текущего года (881)

Время ослабления, повреждения: 2025 год

Состояние насаждения: с утраченной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4.88

1.6. Назначенные мероприятия:

Сплошная санитарная рубка на площади 2,3000 га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Подпись 

Дата составления документа

03.09.2025г.

# ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

Порода: БЕРЕЗА повислая

Средневзвешенная категория состояния 5,00

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, %
	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
Итого, шт.																		
Итого, куб.м.																		
Итого, % от запаса по породе											100						100	100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 \_\_\_\_\_
- 2 \_\_\_\_\_
- 3 \_\_\_\_\_
- 4 \_\_\_\_\_

Порода: БЕРЕЗА повислая (2 поколение)

Средневзвешенная категория состояния 4,60

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
Итого, шт.																		
Итого, куб.м.																		
Итого, % от запаса по породе	10										90						100	90

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 \_\_\_\_\_
- 2 \_\_\_\_\_
- 3 \_\_\_\_\_
- 4 \_\_\_\_\_



Порода: ОСИНАСредневзвешенная категория состояния 5,00

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
Итого, шт.																		
Итого, куб.м.																		
Итого, % от запаса по породе											100						100	100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1 \_\_\_\_\_
- 2 \_\_\_\_\_
- 3 \_\_\_\_\_
- 4 \_\_\_\_\_

По насаждению: 7БЗБ+ОССредневзвешенная категория состояния 4,88

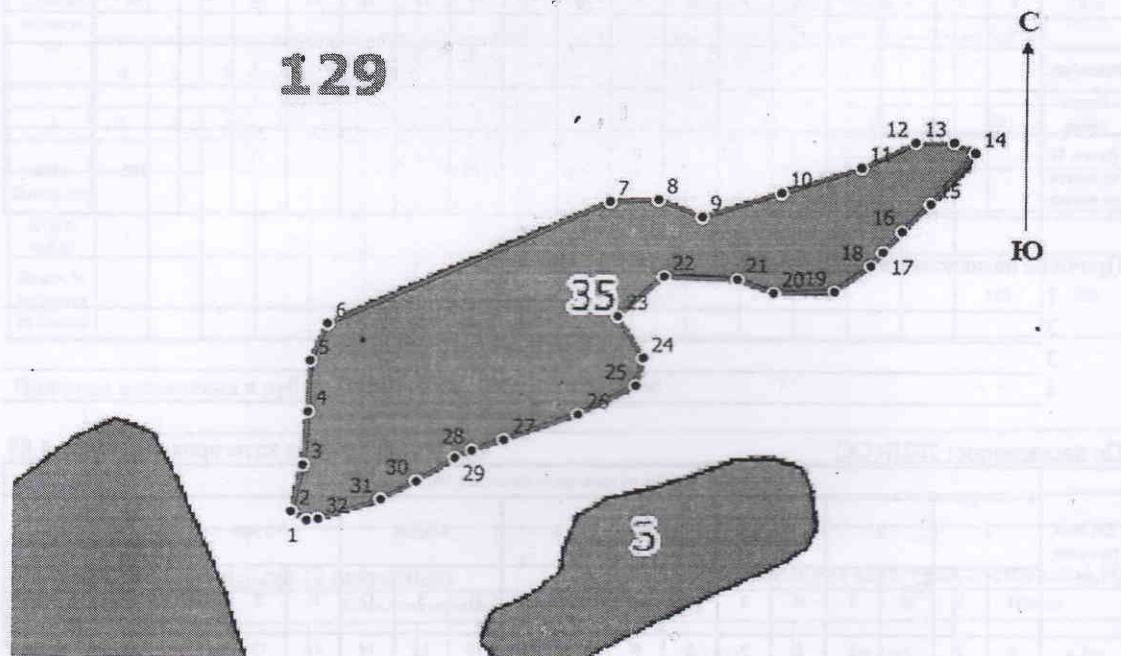
Степени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт./куб. м	в том числе подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Итого, шт.																		
Итого, куб.м.																		
Итого, % от запаса по насаждению	3										97						100	97

Условные обозначения:

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

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

М 1 : 5000



Условные обозначения:

- 20**      Номер квартала
- 25**      Номер выдела
- 25(1)**    Номер лесопатологического выдела
- Границы участка (границы проведения ЛПО)
- Характерные точки по границам лесопатологических выделов

№ 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		
129	35		-	-	-	-	2,3000	-	-

**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 54.373890°	E 78.736522°	8,8
2	N 54.373931°	E 78.736406°	24,0
3	N 54.374141°	E 78.736492°	26,7
4	N 54.374380°	E 78.736528°	26,0
5	N 54.374613°	E 78.736540°	21,0
6	N 54.374786°	E 78.736668°	149,6
7	N 54.375352°	E 78.738756°	23,5
8	N 54.375363°	E 78.739117°	22,9
9	N 54.375286°	E 78.739444°	40,2
10	N 54.375395°	E 78.740034°	40,7
11	N 54.375511°	E 78.740628°	29,2
12	N 54.375627°	E 78.741032°	18,8
13	N 54.375628°	E 78.741322°	11,6
14	N 54.375582°	E 78.741481°	33,5
15	N 54.375351°	E 78.741148°	19,5
16	N 54.375228°	E 78.740934°	14,1
17	N 54.375133°	E 78.740792°	9,2
18	N 54.375069°	E 78.740702°	22,0
19	N 54.374950°	E 78.740432°	29,6
20	N 54.374941°	E 78.739977°	18,8
21	N 54.375003°	E 78.739709°	35,5
22	N 54.375014°	E 78.739162°	30,2
23	N 54.374830°	E 78.738822°	24,9
24	N 54.374637°	E 78.739015°	14,6
25	N 54.374509°	E 78.738961°	31,6
26	N 54.374374°	E 78.738534°	37,8
27	N 54.374259°	E 78.737987°	16,4
28	N 54.374210°	E 78.737749°	9,1
29	N 54.374177°	E 78.737621°	21,9
30	N 54.374072°	E 78.737336°	19,3
31	N 54.373989°	E 78.737075°	32,0
32	N 54.373897°	E 78.736608°	5,7

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Подпись

Дата составления документа

Шабля Михаил Юрьевич

03.09.2015г.