

УТВЕРЖДАЮ:  
Должность начальник управления  
Ф.И.О. Шероков В.А.  
Дата 20.09.17

АКТ  
лесопатологического обследования № 62-29-16/17  
лесных насаждений Черемховского лесничества (лесопарка)  
Иркутской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Голуметское	ТУ-9	50	1	8,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,0 га.

**2. Инструментальное обследование лесного участка.**

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

срок давности лесоустройства

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью   
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

болезни леса, стволовые вредители

Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Большой сосновый лубоед	С	5	-
Черный сосновый усач	С	3 (отработано)	-
	Л	12 (отработано)	-

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние коневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружност и (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Смоляной рак	С	7	-
Настоящий трутовик	Б	9	-

2.3. Выборке подлежит: Кв. 50 выдел 1 - 16 % деревьев, в том числе:

Кв. 50 выдел 1

ослабленных	_____	% (причины назначения)	
сильно ослабленных	1	% (причины назначения)	Ракковые раны охватывающие более 2/3 окружности ствола, поселения стволовых вредителей более 1/2 окружности.
усыхающих	2	% (причины назначения)	Ракковые раны охватывающие более 2/3 окружности ствола, поселения стволовых вредителей более 1/2 окружности.
свежего сухостоя	5	%	
в том числе: свежего ветровала	1	%	
свежего бурелома	4	%	
в том числе: старого ветровала	_____	%	
старого бурелома	1	%	
старого сухостоя	2	%	
аварийных	_____	%	

2.4. Полнота лесного насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит: Кв. 50 выдел 1 – 0.53.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0.3.

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятий	Площадь мероприятий, га	порода	Запас на выделе, куб.м	Крайние сроки проведения
Голуметское	ТУ-9	50	1	14	ВСР	8,0	С	220	2017

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления: -.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: В прилегающих насаждениях рекомендуется проводить текущие лесопатологическое обследования.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012;

основная причина повреждения древесины: болезни леса

Дата проведения обследований 22.05.2017 – 25.05.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

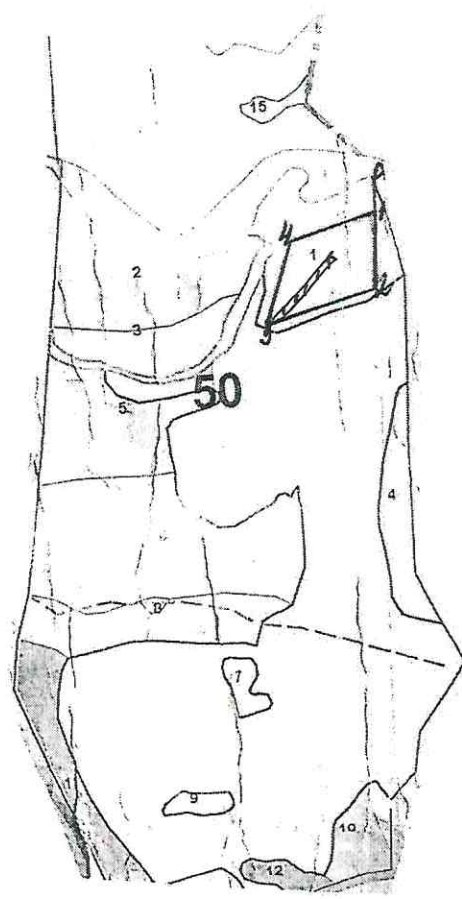
ФИО Тимергазин Д.Х.

Подпись



Абрис участка

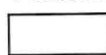
М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
1	1	330	15		0,5

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N 52.90128 E 102.46803	Ю-0	250
2-3	N 52.89902 E 102.46803	ЮЗ-73	380
3-4	N 52.89808 E 102.46276	СВ-17	290
4-1	N 52.90059 E 102.46403	СВ-74	280

Условные обозначения:

 - участок под ВСП

 - ленты перечёта

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Тимергазин Д.Х.

Подпись



Дата составления документа: 26.07.2017

Телефон: (3952) 34-78-62



Приложение 1  
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела	лесопатологического выдела,	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей			
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	плотота	бонитет	Запас, куб. м/га	количество, шт	общая площадь, га		
ТО	1990	50	1	14	Защитные	Нересторан- ные полосы	1	8,0		7Б2Е1Л	Б	55	19	28	РГ	С3	0,6	2	150	1	0,5		
										7С2Е1Б	С	140	25	36	РГ	С3	0,6	3	250				
Ф																							

Примечание:

ТО- таксационные описания

Ф- фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Тимергазин Д.Х. Подпись \_\_\_\_\_



**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**  
**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ**

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество Черемховское, Квартал 50 Выдел 1

Площадь 8,0 га

Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади: 0,5 га

Таксационная характеристика:

Тип леса РТ; Состав 7С2Е1Б; Возраст 140; Бонитет 3;

Полнота 0,6; Запас на га 250; Возобновление: 7БЗЛ, 15лет, h-2,0м, 6000шт.

Время и причина ослабления насаждений: Болезни леса, стволовые вредители, более 10 лет.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение повреждено смоляным раком. Деревья породы сосна в верхней и средней части кроны имеют развитые многолетние раны. Ослабленные деревья заселяются стволовыми вредителями. Здоровые деревья имеют зеленую хвою нет попыток поселения стволовыми вредителями, смоляных потеков. СКС насаждения 1,5. Для предотвращения распространения вредителей и болезней леса, в насаждении рекомендуется проведение выборочной санитарной рубки.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Тимергазин Д.Х.

Подпись



Дата составления документа: 26.07.17

Телефон: (3952) 34-78-62

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ кв.50 выд.1**

Порода: **сосна**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубле
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	100
24	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	10	10
28	18	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	22	18
32	28	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	7
36	27	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	30	10
40	9	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	91	0	2	0	3	2	0	0	0	0	0	4	1	0	0	0	103	12
%	88	0	2	0	3	2	0	0	0	0	0	4	1	0	0	0	100	12

Порода: **Береза**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубле
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	8	25
20	7	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	9	22
24	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	9	11
28	3	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	29
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	24	0	0	2	0	3	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	33	21
%	73	0	0	6	0	9	0	0	0	3	9	0	0	0	0	0	100	21



Порода: Ель

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3	100
20	5	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	29
24	13	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0
28	12	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев.	30	0	6	0	0	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	41	12
%	73	0	15	0	0	7	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	100	12

Порода: Итого по выдел

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежа т рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	6	0	0	0	0	1	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	11	45
20	12	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	17	29
24	30	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	34	6
28	33	0	6	2	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	45	13
32	28	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	7
36	27	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	30	10
40	9	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
88	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев.	145	0	8	2	3	8	0	0	0	3	3	4	1	0	0	0	177	14
%	80	0	4	1	2	5	0	0	0	2	2	3	1	0	0	0	100	16

Примечание: НЗ-незаселенное, З-заселенное, О-отработано вредителями.

м/у № 9 к-6-50

Л-ВО: КОЛХОЗ ИМ. ЛЕНИНА

КАТЕГОРИЯ ЛЕСОВ: НЕРЕСТОВООХРАННЫЕ ПОЛОСЫ ЛЕС

Н В: ПЛО-	СОСТАВ	Я: В	Я: Э	Л	В	В	А	КГ: Б	ТИП	П	ЗАПАС	СЫРОРАС	
О Ы: ЩАДЬ	ПОДРОСТ	Р: Ы	Р: Л	Е	О	Ы	И	ЛР: О	ЛЕСА	О	ЛЕСА	В ДЕС	КВМ
М А:	ПОДЛЕСОК	У: С	У: Е	С	З	С	А	Н	Л	---	---	---	
Е Е: В	ПОКРОВ, ПОЧВА	С: О	С: М	А	Р	О	М	ВВ: И	ТИП	Н	НА: ОБЩИЯ	В Т. Ч	
Р Л:	РЕЛЬЕФ	Т	А: Е	А	Т	Е	О: О	Т	УСЛ.	О	НА	ПО	
А: ГА	ОСОБЕННОСТИ	А	Н	С	А	Т	ЗЗ: Е	МЕСТО:	Т	ГА: ВЫДЕЛ:	СОСТ.	ПОРОД	
:	ВЫДЕЛА	:	:	Т	Т	Р	РР: Т	ПР.	А	:	:	:	

1	14	7Б2Е1Л	1	20	Б	55	19	28	6	2	РТ	06	15	210	147
					Е	90	21	32	3		СЗ				42
					Л		21	32							21

ПОДРОСТ: 7Б3Л  
 ПОДЛЕСОК: ШП  
 ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: БЕРЕГОЗАЩ. ПОЛ. ШИР: 300М  
 ВОЗРАСТ 15 ЛЕТ. Н= 2,0 М. 6,0 ТЫС. ШТ. НА ГА  
 РЕДКИЯ

2	11	8Б2Е+Л	1	21	Б	65	21	28	7	3	РТ	06	17	187	150
					Е	90	23	32	4		СЗ				37
					Л										

ПОДЛЕСОК: ШП  
 ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: БЕРЕГОЗАЩ. ПОЛ. ШИР. 300М  
 РЕДКИЯ

3	11	6Б2С1Л1Е	1	20	Б	55	19	28	6	2	РТ	06	17	187	112
					С	90	21	32	3		СЗ				37
					Л		21	32							19
					Е		21	32							19

ПОДЛЕСОК: ШП  
 ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: БЕРЕГОЗАЩ. ПОЛ. ШИР. 300М  
 РЕДКИЯ

4	6,0	9Б1Е+Л	1	19	Б	55	19	28	6	3	РТ	06	14	84	76 2
					Е	90	21	32	3		СЗ				8 1
					Л										

ПОДЛЕСОК: ШП ИВК  
 ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ОТА, УЧ-КИ ЛЕСА ДО 100ГА  
 РЕДКИЯ

5	10	7Б2С1Л+Е	1	21	Б	65	21	28	7	2	РТ	06	18	180	126 2
					С	90	22	32	4		СЗ				36 1
					Л		22	32							18 2
					Е										

ПОДЛЕСОК: ШП  
 ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ОТА, УЧ-КИ ЛЕСА ДО 100ГА  
 РЕДКИЯ

6	28	6Б2С1Л1Е	1	21	Б	65	21	28	8	04	РТ	06	18	504	303 2
					С	90	22	32			СЗ				101 1
					Л		22	32							50 2
					Е		22	32							50 1

ПОДЛЕСОК: ШП  
 ХОЗЯЙСТВЕННАЯ КАТЕГОРИЯ: ОТА, УЧ-КИ ЛЕСА ДО 100ГА  
 РЕДКИЯ



КОПИЯ ВЕРНА  
*[Signature]*

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник ТО министерства лесного  
комплекса Иркутской области  
по Черемховскому лесничеству

Костюнин И.С.

« 23 » 05 2017 г.

М.П.



Акт № 4 -29/17

несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию

г.Черемхово

(населенный пункт)

22.05.2017г.

(дата)

Шалашова И.А. – главный специалист-эксперт ТО по Черемховскому лесничеству,  
(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)

Невидимов А.В. – старший специалист 1 разряда ТО по Черемховскому лесничеству,

Юринский А.О. – мастер участка ТО по Черемховскому лесничеству

провели натурное обследование лесного участка, в целях:

уточнения таксационных характеристик насаждения данным государственного реестра

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

1. Участок расположен в лесах Черемховского лесничества,

участковое лесничество Голуметское Тех.участок № 9

в квартале № 50 выдел 1

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Муниципальный район Черемховский

1. Подразделение лесов по целевому назначению : защитные леса

2. Категория защитных лесов перестроительные полосы

3. Общая площадь участка 8,0 га,

в том числе:

лесных земель 8,0 га

из них: покрытых лесной растительностью 8,0 га

не покрытых лесом \_\_\_\_\_ 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	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Голуметское участковое лесничество Тех.участок № 9	50	1	8,0	7Б2Е1Л	6/55	2	0,6	1200
Итого			8,0					1200
Подрост: 7Б3Л 15лет; Н-2м; 6,0т.шт/га								

5. Таксационное описание по результатам обследования

Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Голуметское участковое лесничество Тех.участок № 9	50	1	8,0	7С2Е1Б	7/140	3	0,6	2000
Итого			8,0					2000
Подрост: 7Б3Л 15лет; Н-2м; 6,0т.шт/га								

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

берегозащитные полосы шириной 300м

7. Лесохозяйственные особенности участка Ослабленное насаждение

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения  
Рекомендуется назначение санитарных рубок

Лица, проводившие обследование:

Главный специалист-эксперт \_\_\_\_\_ Шалашова И.А.

Старший специалист 1 разряда \_\_\_\_\_ Невидимов А.В.

Мастер участка \_\_\_\_\_ Юринский А.О.

