

УТВЕРЖДАЮ:

Должность ВЗД зам. министра
Ф.И.О. Щуринов ВА
Дата 06.10.17

АКТ

лесопатологического обследования № 62-30-05/17
лесных насаждений Чунского лесничества (лесопарка)
Иркутской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Уч. лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Неванское	Неванская	126	10	7,7
Неванское	Неванская	126	17	6,6
Неванское	Неванская	126	19	48,0
Неванское	Неванская	126	20	35,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 97,7 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

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

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

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Усач еловый чёрный малый	П	14%	Слабая
	Е	22%	Средняя
	К	20%	Средняя

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние коневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	Ожог коневой 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

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% зараженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Ржавчинный рак пихты	П	15%	Слабая
Трутовик окаймленный	К,П	20%	Слабая
Еловая губка	Е	17%	Слабая
Настоящий трутовик	Б	35%	Сильная
Ложный осиновый трутовик	Ос	Более 30%	Сильная

2.3. Выборке подлежит: 100 % деревьев
в том числе: кв.126 выд.10

ослабленных	2%;	(причины назначения) плодовые тела дереворазрушающих грибов.
сильно ослабленных	9%;	(причины назначения) плодовые тела дереворазрушающих грибов, заселение стволовыми вредителями >3/4 окр. ств. под кроной
Усыхающих	16%;	(причины назначения) плодовые тела дереворазрушающих грибов.
свежего сухостоя	0%;	
в том числе: свежего ветровала	0%;	
свежего бурелома	0%;	
старого ветровала	9%;	
в том числе: старого бурелома	7%;	
старого сухостоя	19%;	
аварийных	0%;	

в том числе: кв.126	выд.17; выд.19; выд.20		
	пп1; пп2;3 пп4,5		
ослабленных	2%; 0%; 0%	(причины назначения) плодовые тела дереворазрушающих грибов.	
сильно ослабленных	18%; 12%; 17%	(причины назначения) плодовые тела дереворазрушающих грибов, заселение стволовыми вредителями >3/4 окр. ств. под кроной	
Усыхающих	17%; 14%; 16%	(причины назначения) плодовые тела дереворазрушающих грибов.	
свежего сухостоя	0%; 1%; 1%		
в том числе: свежего ветровала	0%; 0%; 0%		
свежего бурелома	0%; 0%; 0%		
старого ветровала	12%; 7%; 7%		
в том числе: старого бурелома	1%; 7%; 4%		
старого сухостоя	13%; 20%; 15%		
аварийных	0%; 0%; 0%		

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит кв.126 выд. 10 - 0,29; кв.126 выд.17 - 0,28; кв.126 выд. 19 - 0,29; кв.126 в.20 - 0,28.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет П_кЕ - 0,5; Б - 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 мероприятия	Площадь мероприятия, га	порода	Запас на выдел, куб.м	Крайние сроки проведения
Неванское	Неванская	126	10	11,0	ССР	7,7	П	2233	2018г.
Неванское	Неванская	126	17	54,0	ССР	6,6	Б	1254	2018г.
Неванское	Неванская	126	19	68,0	ССР	48,0	П	13440	2018г.
Неванское	Неванская	126	20	70,0	ССР	35,4	П	8850	2018г.

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

Меры по обеспечению возобновления - кв. 126 выд. 17,19,20 - СЕВ путем мероприятий по сохранению подроста, кв.126 в.10 – создание лесных культур.

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

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012г. ;

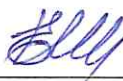
основная причина повреждения древесины: Болезни леса

Дата проведения обследований 19.07.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шеляпина Е.Н.

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2017г.

Субъект Российской Федерации: Иркутская область Лесничество (лесоарк) Чунское
 Участковое лесничество Неванское дача Неванская

1	2	3	4	5	6	7	Тассационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										29	30	31	32	33	34	
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27							28
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб \ га	Число деревьев на проб, шт	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причины ослабления деревьев, %	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия	
126	19	68	Э		2	48,0										17	18	8	18	13	3	24	0	7	0	0	0	808	15	374		ССР	48,0
							5 П	150	23	24						100	18	8	18	13	3	24	0	7	0	0	831	14	357	65			
							3 Е	150	24	26		3М	0,7	3	280	39	32	21	5	21	0	15	0	2	0	4	820	5	351	47			
							2 К	150	24	30						17	29	0	44	6	0	13	0	8	0	0	831	21	357	57			
							пп 2									156	24	11	19	14	1	19	0	6	0	6	806	6	821	58			
							5 П	150	23	24						100	23	11	20	17	0	21	0	3	0	5	831	12	374	57			
							3 Е	150	24	26		3М	0,7	3	280	35	17	10	39	13	0	11	0	5	0	5	820	10	351	56			
							2 К	150	24	30						20	27	0	29	20	0	14	0	10	0	0	831	15	357	64			
							пп 3									155	22	8	27	17	0	17	0	5	0	4	806	15	821	59			
Итого по выделу															311	23	9	23	15	1	18	0	6	0	5		79		59				

продолжение Приложения 1.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34				
126	10	11	Э	2	7,7		7 П		150	23	28	3М	0,7	3	290	100	13	12	19	21	0	22	0	7	0	6		808	10	374							
																												831	20	357							
							2 К		150	26	36					20	44	0	35	5	0	10	0	6	0	0		612	5	347							
																												610	15	821							
							1 Е		150	24	30					9	52	0	0	38	0	0	0	0	0	10	0	612	33	347							
							пп 1									129	24	8	21	19	0	17	0	6	0	5	0	218	11	822							
Итого по выделу																																					
Всего:						97,7																															

Код 374 - Рак пихты ржавчинный
 Код 357 - Трутовик окаймленный
 Код 351 - Губка еловая
 Код 358 - Ложный осиновый трутовик
 Код 355 - настоящий трутовик
 Код 347 - усач еловый черный малый
 Код 822 - Бурелом прошлых лет
 Код 821 - Ветровал прошлых лет

Код 808 - наличие на стволе раковых ран, более 2/3окр. ствола
 Код 801 - наличие плодовых тел
 Код 831 - дупел, табачных сучков
 Код 820 - Смологечение
 Код 218 - Слом ствола под кроной прошлых лет
 Код 206 - обрыв корней (вывал) прошлых лет
 Код 604 - Повреждение ветвей стволными при доп. питании свежее (>75% ветвей)
 Код 612 - заселено > 3/4 окружности ствола под кроной
 Код 161 - Морозобоины
 Код 610 - местное поселение стволовых (отработано)

87
60

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "*"。
 Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шеляпина Е.Н.

Подпись 

Дата составления документа 30.08.2017г. Телефон 8-(39567) 2-13-20

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Чунское Квартал 126 Выдел 10
Неванское уч. л-во, Неванская дача

Площадь 7,7 га,

Номер очага вредных организмов Размер пробной площади 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса 3М состав 7П2К1Е возраст 150 бонитет 3

полнота 0,7 запас на га 290 возобновление отсутствует

Время и причина ослабления лесного насаждения: Болезни леса

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, поражено болезнями леса, заселено стволовыми вредителями. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 3,22. Текущий отпад – 19%. На стволах деревьев видны плодовые тела окаймленного трутовика, еловой губки, ажурные кроны, табачные сучья, дупла, морозобоины. Степень поражения средняя - 21%. На стволах у породы Пихта, видны поперечные рваные раны ржавчинного рака, ведьмины метла. Степень заселения усачом еловым малым слабая - 16%, на стволах видны буровая мука, вылетные отверстия.

В целях предотвращения и уменьшения распространения очагов вредителей и болезней леса, рационального использования древесины, в эксплуатационных лесах рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шеляпина Е.Н.

Подпись 

Дата составления документа 30.08.2017г.

Телефон 8(39567) 2-13-20

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Пихта

Ступени толщин ы	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. подлежат 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
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	4	0	0	0	4	100
24	4	2	5	0	3	0	0	0	0	8	0	0	9	0	0	0	31	71
28	7	7	7	0	5	0	0	0	0	9	0	0	5	0	0	0	40	60
32	2	3	6	0	8	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	24	63
36	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
Итого	13	12	18	0	17	0	0	0	0	22	0	0	18	0	0	0	100	66
%	13	12	18	0	17	0	0	0	0	22	0	0	18	0	0	0	100	66

Порода: Ель

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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
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	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
32	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5	40
36	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	67
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого	5	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	9	44
%	56	0	0	0	33	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	100	44

Порода: Кедр

Ступени толщин ы	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	100
28	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	4	100
32	5	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	33
36	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	6	33
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
Итого	8	0	7	0	1	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	20	50
%	40	0	35	0	5	0	0	0	0	15	0	0	5	0	0	0	100	50

Порода: Итого по выделу

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням		
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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	
16	0	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	4	0	0	0	4	100	
24	4	2	5	0	3	0	0	0	0	9	0	0	9	0	0	0	32	72	
28	8	7	9	0	5	0	0	0	0	11	0	0	5	0	0	0	45	62	
32	10	3	9	0	10	0	0	0	0	5	0	0	1	0	0	0	38	53	
36	4	0	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	10	50	
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	
Итого	26	12	25	0	21	0	0	0	0	25	0	0	20	0	0	0	129	62	
%	20	9	20	0	16	0	0	0	0	19	0	0	16	0	0	0	100	62	

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Чунское Квартал 126 Выдел 17
Неванское уч. л-во, Неванская дача

Площадь 6,6 га,

Номер очага вредных организмов Размер пробной площади 0,6 га.

Таксационная характеристика:

тип леса БРРТ состав 4Б2ОСЗП1Е возраст 120 бонитет 3

полнота 0,7 запас на га 190 возобновление 6ПЗЕ1К (20); 1,0м; 5,5 тыс.шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения: Болезни леса

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, поражено болезнями леса, заселено стволовыми вредителями, подвержено ветровалу, бурелому. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 3,08. Текущий отпад – 19%. На стволах деревьев видны плодовые тела дереворазрушающих грибов, ажурные кроны, табачные сучья, дупла, морозобоины. Степень поражения стволовыми гнилями сильная - свыше 30%. Степень заселения усачом еловым малым слабая - 15%, на стволах видны буровая мука, вылетные отверстия.

В целях предотвращения и уменьшения распространения очагов вредителей и болезней леса, рационального использования древесины, в эксплуатационных лесах рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шеляпина Е.Н.

Подпись 

Дата составления документа 30.08.2017г.

Телефон 8(39567) 2-13-20

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал,			аварийные			шт.	в т.ч. подлежат
				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
16	0	0	0	4	0	0	0	0	0	3	0	0	6	0	0	0	13	100
20	0	3	5	5	0	0	0	0	0	5	0	0	4	0	0	0	22	82
24	9	11	14	4	0	0	0	0	0	4	0	0	5	0	0	0	47	49
28	6	1	7	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	18	50
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев.	15	15	26	15	0	0	0	0	0	14	0	0	15	0	0	0	100	63
%	15	15	26	15	0	0	0	0	0	14	0	0	15	0	0	0	100	63

Порода: Осина

Ступени толщин ы	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал,			аварийные			шт.	в т.ч. подлежат
				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
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	0	0	0	0	0	0
24	4	0	2	1	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	10	60
28	5	0	6	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	15	67
32	0	2	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	78
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев.	9	2	10	8	0	0	0	0	3	0	0	0	2	0	0	0	34	68
%	26	6	29	24	0	0	0	0	9	0	0	0	6	0	0	0	100	68

Порода: Пихта

Ступени толщин ы	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал,			аварийные			шт.	в т.ч. подлежат
				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
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	100
20	4	3	7	0	0	0	0	0	4	0	0	5	0	0	0	0	23	70
24	5	3	8	0	7	0	0	0	0	6	0	0	3	0	0	0	32	69
28	2	5	6	0	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	17	47
32	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого	11	11	21	0	11	0	0	0	0	11	0	0	9	0	0	0	74	65
%	15	15	28	0	15	0	0	0	0	15	0	0	12	0	0	0	100	65

Порода: Ель

Ступени толщин ы 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. подлежат 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
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0	0	0	7	71
24	1	2	3	0	2	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	10	40
28	0	2	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	50
32	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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
Итого	2	6	7	0	5	0	0	0	0	2	0	0	4	0	0	0	26	50
%	8	23	27	0	19	0	0	0	0	8	0	0	15	0	0	0	100	50

Порода: Итого по выделу

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт															Всего деревьев по ступеням		
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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
16	0	0	0	4	0	0	0	0	0	4	0	0	6	0	0	0	14	100
20	5	7	13	5	0	0	0	0	0	10	0	0	12	0	0	0	52	75
24	19	16	27	5	9	0	0	0	1	11	0	0	11	0	0	0	99	56
28	13	8	22	4	6	0	0	0	2	2	0	0	1	0	0	0	58	54
32	0	3	2	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	73
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
Итого	37	34	64	23	16	0	0	0	3	27	0	0	30	0	0	0	234	63
%	16	14	27	10	7	0	0	0	1	12	0	0	13	0	0	0	100	63

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Чунское Квартал 126 Выдел 19
Неванское уч. л-во, Неванская дача

Площадь 48 га.

Номер очага вредных организмов Размер пробной площади 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса 3М состав 5ПЗЕ2К возраст 150 бонитет 3

полнота 0,7 запас на га 280 возобновление 7ПЗЕ(20) 1,5м; 5,5 тыс.шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения: Болезни леса

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, поражено болезнями леса, заселено стволовыми вредителями. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 3,18. Текущий отпад – 15%. На стволах деревьев видны плодовые тела окаймленного трутовика, ажурные кроны, табачные сучья, дупла, морозобоины. Степень поражения слабая - 20%. На стволах у породы Пихта, видны поперечные рваные раны ржавчинного рака, ведьмины метла. Степень заселения усачом еловым малым слабая - 14%, на стволах видны буровая мука, вылетные отверстия.

В целях предотвращения и уменьшения распространения очагов вредителей и болезней леса, рационального использования древесины, в эксплуатационных лесах рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шеляпина Е.Н.

Подпись 

Дата составления документа 30.08.2017г.

Телефон 8(39567) 2-13-20

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Пихта

Ступени толщин ы	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал,			аварийные			шт.	в т.ч. подлежат
				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
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	100
20	5	0	8	0	2	0	1	0	0	5	0	0	4	0	0	0	25	68
24	7	4	6	0	8	0	2	0	0	8	0	0	9	0	0	0	44	73
28	6	3	5	0	3	0	0	0	0	9	0	0	3	0	0	0	29	55
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого	18	7	19	0	13	0	3	0	0	22	0	0	18	0	0	0	100	67
%	18	7	19	0	13	0	3	0	0	22	0	0	18	0	0	0	100	67

Порода: Ель

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал,			аварийные			шт.	в т.ч. подлежат
				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
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	0	0	0	0	0	0
24	1	4	0	0	1	0	0	0	0	5	0	0	3	0	0	0	14	64
28	7	5	2	0	3	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	19	37
32	3	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	50
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого	11	9	2	0	7	0	0	0	0	7	0	0	3	0	0	0	39	49
%	28	23	5	0	18	0	0	0	0	18	0	0	8	0	0	0	100	49

Порода: Кедр

Ступени толщин ы	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал,			аварийные			шт.	в т.ч. подлежат
				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
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	100
28	3	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	7	57
32	1	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	60
36	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	50
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого	5	0	7	0	1	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	17	59
%	29	0	41	0	6	0	0	0	0	18	0	0	6	0	0	0	100	59

Порода: Итого по выделу

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал,			аварийные			шт.	в т.ч. подлежат
				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
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	100
20	5	0	8	0	2	0	1	0	0	5	0	0	4	0	0	0	25	68
24	8	8	6	0	9	0	2	0	0	14	0	0	12	0	0	0	59	71
28	16	8	9	0	6	0	0	0	0	13	0	0	3	0	0	0	55	49
32	4	0	3	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	55
36	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	50
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого	34	16	28	0	21	0	3	0	0	32	0	0	22	0	0	0	156	62
%	22	10	18	0	13	0	2	0	0	21	0	0	14	0	0	0	100	62

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Чунское Квартал 126 Выдел 19
Неванское уч. л-во, Неванская дача

Площадь 48 га,

Номер очага вредных организмов Размер пробной площади 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса 3М состав 5П3Е2К возраст 150 бонитет 3

полнота 0,7 запас на га 280 возобновление 7П3Е(20); 1,5м; 5,5 тыс.шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения: Болезни леса

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, поражено болезнями леса, заселено стволовыми вредителями. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 3,15. Текущий отпад – 17%. На стволах деревьев видны плодовые тела окаймленного трутовика, ажурные кроны, табачные сучья, дупла, морозобоины. Степень поражения стволовыми гнилями средняя - 20%. На стволах у породы Пихта, видны поперечные рваные раны ржавчинного рака, ведьмины метла, степень поражения слабая - 15%. На стволах деревьев видны следы заселения усачом еловым малым, вылетные отверстия, буровая мука, степень заселения слабая - 15%.

В целях предотвращения и уменьшения распространения очагов вредителей и болезней леса, рационального использования древесины, в эксплуатационных лесах рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шеляпина Е.Н.

Подпись 

Дата составления документа 30.08.2017г.

Телефон 8(39567) 2-13-20

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Пихта

Ступени толщин ы	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал,			аварийные			шт.	в т.ч. подлежат
				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
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	100
20	5	0	3	0	2	0	0	0	0	9	0	0	7	0	0	0	26	77
24	10	5	7	0	9	0	0	0	0	7	0	0	3	0	0	0	41	54
28	7	3	8	0	5	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	29	55
32	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого	22	9	18	0	16	0	0	0	0	22	0	0	13	0	0	0	100	61
%	22	9	18	0	16	0	0	0	0	22	0	0	13	0	0	0	100	61

Порода: Ель

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал,			аварийные			шт.	в т.ч. подлежат
				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
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	1	0	0	0	0	0	0	1	100
24	2	1	2	0	3	0	0	0	0	3	0	0	4	0	0	0	15	80
28	4	1	8	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	16	44
32	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого	6	3	12	0	5	0	0	0	0	5	0	0	4	0	0	0	35	60
%	17	9	34	0	14	0	0	0	0	14	0	0	12	0	0	0	100	60

Порода: Кедр

Ступени толщин ы	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал,			аварийные			шт.	в т.ч. подлежат
				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
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	100
28	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	5	80
32	4	0	3	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	9	44
36	1	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	80
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого	5	0	6	0	3	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	20	65
%	25	0	30	0	15	0	0	0	0	15	0	0	15	0	0	0	100	65

Порода: Итого по выделу

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал,			аварийные			шт.	в т.ч. подлежат
				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
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	100
20	5	0	3	0	2	0	0	0	0	10	0	0	7	0	0	0	27	78
24	12	6	9	0	12	0	0	0	0	10	0	0	8	0	0	0	57	62
28	11	4	18	0	7	0	0	0	0	8	0	0	2	0	0	0	50	54
32	4	2	5	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	13	38
36	1	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	80
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого	33	12	36	0	24	0	0	0	0	30	0	0	20	0	0	0	155	61
%	21	8	24	0	15	0	0	0	0	19	0	0	13	0	0	0	100	61

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № сводная по выд.19

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Чунское Квартал 126 Выдел 19
Неванское уч. л-во, Неванская дача

Площадь 48 га,

Номер очага вредных организмов Размер пробной площади 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса 3М состав 5П3Е2К возраст 150 бонитет 3

полнота 0,7 запас на га 280 возобновление 7П3Е(20); 1,5м; 5,5 тыс.шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения: Болезни леса

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, поражено болезнями леса, заселено стволовыми вредителями. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 3,17. Текущий отпад – 16%. На стволах деревьев видны плодовые тела окаймленного трутовика, ажурные кроны, табачные сучья, дупла, морозобоины. Степень поражения стволовыми гнилями слабая - 20%. На стволах у породы Пихта, видны поперечные рваные раны ржавчинного рака, ведьмины метла. Степень заселения усачом еловым малым слабая - 15%, на стволах видны буровая мука, вылетные отверстия.

В целях предотвращения и уменьшения распространения очагов вредителей и болезней леса, рационального использования древесины, в эксплуатационных лесах рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шеляпина Е.Н.

Подпись 

Дата составления документа 30.08.2017г.

Телефон 8(39567) 2-13-20

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Пихта

Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	5	100
20	10	0	10	0	5	0	1	0	0	14	0	0	10	0	0	0	50	72
24	17	9	13	0	15	0	2	0	0	15	0	0	13	0	0	0	84	63
28	13	6	14	0	9	0	0	0	0	15	0	0	3	0	0	0	60	57
32	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого	40	16	37	0	29	0	3	0	0	44	0	0	31	0	0	0	200	64
%	20	8	19	0	14	0	2	0	0	22	0	0	15	0	0	0	100	64

Порода: Ель

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал,			аварийные			шт.	в т.ч. подлежат
				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
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	1	0	0	0	0	0	0	1	100
24	3	5	2	0	3	0	0	0	0	8	0	0	7	0	0	0	28	71
28	11	6	10	0	6	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	36	42
32	3	1	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	44
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого	17	12	14	0	12	0	0	0	0	12	0	0	7	0	0	0	74	54
%	23	16	19	0	16	0	0	0	0	16	0	0	10	0	0	0	100	54

Порода: Кедр

Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал,			аварийные			шт.	в т.ч. подлежат
				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
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	100
28	3	0	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	10	60
32	5	0	6	0	1	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	16	56
36	2	0	4	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	10	70
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого	10	0	13	0	4	0	0	0	0	6	0	0	4	0	0	0	37	62
%	27	0	35	0	11	0	0	0	0	16	0	0	11	0	0	0	100	62

Порода: Итого по выделу

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал,			аварийные			шт.	в т.ч. подлежат
				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
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	5	100
20	10	0	10	0	5	0	1	0	0	15	0	0	10	0	0	0	51	73
24	20	14	15	0	18	0	2	0	0	24	0	0	20	0	0	0	113	65
28	27	12	27	0	15	0	0	0	0	21	0	0	4	0	0	0	106	52
32	8	2	8	0	4	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	26	50
36	2	0	4	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	10	70
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого	67	28	64	0	45	0	3	0	0	62	0	0	42	0	0	0	311	61
%	21	9	21	0	14	0	1	0	0	20	0	0	14	0	0	0	100	61

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 4

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Чунское Квартал 126 Выдел 20
Неванское уч. л-во, Неванская дача

Площадь 35,4 га,

Номер очага вредных организмов Размер пробной площади 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса РТЗМ состав 5П2Е1К2ОС возраст 140 бонитет 4

полнота 0,7 запас на га 250 возобновление 7П2Е1К(20); 1,5м; 5,0 тыс.шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения: Болезни леса

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, поражено болезнями леса, заселено стволовыми вредителями. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 3,08. Текущий отпад – 21%. На стволах деревьев видны плодовые тела окаймленного, ложного осинового трутовиков, еловой губки, ажурные кроны, табачные сучья, дупла, морозобоины. Степень поражения стволовыми гнилями средняя - 25%. На стволах у породы Пихта, видны поперечные рваные раны ржавчинного рака, ведьмины метла. Степень заселения усачом еловым малым слабая - 14%, на стволах видны буровая мука, вылетные отверстия.

В целях предотвращения и уменьшения распространения очагов вредителей и болезней леса, рационального использования древесины, в эксплуатационных лесах рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шеляпина Е.Н.

Подпись 

Дата составления документа 30.08.2017г.

Телефон 8(39567) 2-13-20

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Осина

Ступени толщин ы	Количество деревьев по категориям состояния, шт															Всего деревьев по ступеням		
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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
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	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
32	1	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	100
36	1	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	75
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	83
Итого деревьев, %	2	0	3	6	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	83
	17	0	25	50	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	100	83

Порода: Пихта

Ступени толщин ы	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. подлежат 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
16	0	0	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0	0	0	7	86
20	6	3	5	0	4	0	2	0	0	7	0	0	8	0	0	0	35	66
24	8	4	13	0	6	0	2	0	0	5	0	0	5	0	0	0	43	58
28	4	2	5	0	1	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	15	60
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
Итого	18	9	26	0	11	0	4	0	0	15	0	0	17	0	0	0	0	0
%	18	9	26	0	11	0	4	0	0	15	0	0	17	0	0	0	100	63

Порода: Ель

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт															Всего деревьев по ступеням		
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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
16	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33
20	5	3	0	0	1	0	0	0	0	4	0	0	1	0	0	0	14	43
24	4	1	3	0	3	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	15	60
28	2	1	5	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	60
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
Итого	11	7	8	0	7	0	0	0	0	6	0	0	3	0	0	0	42	52
%	26	17	19	0	14	0	0	0	0	14	0	0	7	0	0	0	100	52

Порода: Кедр

Ступени толщин ы	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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
20	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	50
24	0	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	75
28	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	50
32	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	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
Итого	4	2	3	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	12	50
%	33	17	25	0	17	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	100	50

Порода: Итого по выделу

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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
16	0	2	3	0	1	0	0	0	0	1	0	0	3	0	0	0	10	70
20	11	7	5	0	6	0	2	0	0	11	0	0	9	0	0	0	51	59
24	12	6	17	0	10	0	2	0	0	8	0	0	7	0	0	0	62	60
28	8	3	12	1	3	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	31	61
32	3	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	50
36	1	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	83
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
Итого	35	18	40	6	20	0	4	0	0	23	0	0	20	0	0	0	166	61
%	21	11	24	4	12	0	2	0	0	14	0	0	12	0	0	0	100	61

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 5

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Чунское Квартал 126 Выдел 20
Неванское уч. л-во, Неванская дача

Площадь 35,4 га,

Номер очага вредных организмов Размер пробной площади 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса РТЗМ состав 5П2Е1К2ОС возраст 140 бонитет 4

полнота 0,7 запас на га 250 возобновление 7П2Е1К(20); 1,5м; 5,0 тыс.шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения: Болезни леса

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, поражено болезнями леса, заселено стволовыми вредителями. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 2,92. Текущий отпад – 20%. На стволах деревьев видны плодовые тела окаймленного, ложного осинового трутовиков, еловой губки, ажурные кроны, табачные сучья, дупла, морозобоины. Степень поражения стволовыми гнилями средняя - 30%. На стволах у породы Пихта, видны поперечные рваные раны ржавчинного рака, ведьмины метла. Степень заселения усачом еловым малым слабая - 12%, на стволах видны буровая мука, вылетные отверстия.

В целях предотвращения и уменьшения распространения очагов вредителей и болезней леса, рационального использования древесины, в эксплуатационных лесах рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шеляпина Е.Н.

Подпись 

Дата составления документа 30.08.2017г.

Телефон 8(39567) 2-13-20

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Осина

Ступени толщин ы	Количество деревьев по категориям состояния, шт															Всего деревьев по ступеням		
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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
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	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	25
32	1	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	80
36	1	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	86
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	5	0	3	7	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	16	69
%	31	0	19	44	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	100	69

Порода: Пихта

Ступени толщин ы	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. подлежат 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
16	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	0	0	3	0	0	0	8	88
20	5	5	7	0	4	0	0	0	0	8	0	0	10	0	0	0	39	67
24	7	4	11	0	5	0	0	0	0	5	0	0	2	0	0	0	34	56
28	6	3	6	0	1	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	19	53
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
Итого	18	12	25	0	10	0	0	0	0	19	0	0	16	0	0	0	100	62
%	18	12	25	0	10	0	0	0	0	19	0	0	16	0	0	0	100	62

Порода: Ель

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт															Всего деревьев по ступеням		
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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
16	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33
20	6	0	2	0	1	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	13	54
24	5	1	3	0	3	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	15	53
28	1	1	4	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	63
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
Итого	14	2	9	0	7	0	0	0	0	5	0	0	2	0	0	0	39	54
%	36	5	23	0	18	0	0	0	0	13	0	0	5	0	0	0	100	54

Порода: Кедр

Ступени толщин ы	Количество деревьев по категориям состояния, шт															Всего деревьев по ступеням		
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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
20	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	100
24	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	100
28	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
32	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	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
Итого	4	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	7	43
%	57	0	0	0	29	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	100	43

Порода: Итого по выделу

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт															Всего деревьев по ступеням		
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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
16	2	0	1	0	1	0	0	0	0	4	0	0	3	0	0	0	11	73
20	11	5	9	0	6	0	0	0	0	12	0	0	10	0	0	0	53	64
24	12	5	14	0	9	0	0	0	0	7	0	0	4	0	0	0	51	57
28	12	4	10	0	3	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	33	49
32	3	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	57
36	1	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	86
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
Итого	41	14	37	7	19	0	0	0	0	26	0	0	18	0	0	0	162	60
%	25	9	23	4	12	0	0	0	0	16	0	0	11	0	0	0	100	60

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ сводная по выд. 20

Субъект Российской Федерации Иркутская область

Лесничество (лесопарк) Чунское Квартал 126 Выдел 20
Неванское уч. л-во, Неванская дача

Площадь 35,4 га,

Номер очага вредных организмов Размер пробной площади 0,3 га.

Таксационная характеристика:

тип леса РТЗМ состав 5П2Е1К2ОС возраст 140 бонитет 4

полнота 0,7 запас на га 250 возобновление 7П2Е1К(20); 1,5м; 5,0 тыс.шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения: Болезни леса

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение с нарушенной биологической устойчивостью, поражено болезнями леса, заселено стволовыми вредителями. Средневзвешенный коэф. категории состояния – 2,99. Текущий отпад – 21%. На стволах деревьев видны плодовые тела окаймленного, ложного осинового трутовиков, еловой губки, ажурные кроны, табачные сучья, душла, морозобоины. Степень поражения стволовыми гнилями средняя - 25%. На стволах у породы Пихта, видны поперечные рваные раны ржавчинного рака, ведьмины метла. Степень заселения усачом еловым малым слабая - 13%, на стволах видны буровая мука, вылетные отверстия.

В целях предотвращения и уменьшения распространения очагов вредителей и болезней леса, рационального использования древесины, в эксплуатационных лесах рекомендуется проведение ССР в соответствии с ведомостями перечета деревьев и заключения.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шеляпина Е.Н.

Подпись



Дата составления документа 30.08.2017г.

Телефон 8(39567) 2-13-20

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Осина

Ступени толщин ы	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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
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	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	3	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	6	50
32	2	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	75
36	2	0	4	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	85
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Итого деревьев,	7	0	6	12	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	27	74
%	26	0	22	44	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	100	74

Порода: Пихта

Ступени толщин ы	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. подлежат 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
16	0	0	4	0	0	0	0	0	0	5	0	0	6	0	0	0	15	87
20	11	10	13	0	8	0	2	0	0	16	0	0	19	0	0	0	79	65
24	15	7	24	0	11	0	2	0	0	9	0	0	6	0	0	0	74	58
28	10	4	10	0	2	0	0	0	0	4	0	0	2	0	0	0	32	56
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
Итого	36	21	51	0	21	0	4	0	0	34	0	0	33	0	0	0	200	63
%	18	10	26	0	10	0	2	0	0	17	0	0	17	0	0	0	100	63

Порода: Ель

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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
16	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	33
20	11	3	2	0	2	0	0	0	0	8	0	0	1	0	0	0	27	48
24	9	2	6	0	6	0	0	0	0	3	0	0	4	0	0	0	30	57
28	3	2	9	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	61
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
Итого	25	9	17	0	14	0	0	0	0	11	0	0	5	0	0	0	81	53
%	31	11	21	0	17	0	0	0	0	14	0	0	6	0	0	0	100	53

Порода: Кедр

Ступени толщин ы	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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
20	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	100
24	0	1	1	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5	80
28	3	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	33
32	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	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
Итого	8	2	3	0	4	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	19	47
%	42	11	16	0	21	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	100	47

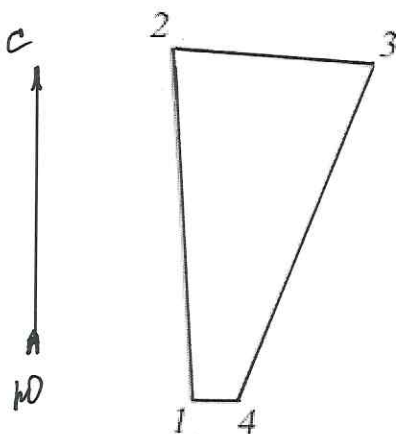
Порода: Итого по выделу

Ступени толщин ы см	Количество деревьев по категориям состояния, шт																Всего деревьев по ступеням	
	I	II	III	IV		V		VI			Ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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
16	2	2	4	0	2	0	0	0	0	5	0	0	6	0	0	0	21	72
20	22	13	15	0	12	0	2	0	0	25	0	0	20	0	0	0	109	62
24	24	10	31	0	19	0	2	0	0	13	0	0	10	0	0	0	109	59
28	19	7	21	1	6	0	0	0	0	6	0	0	2	0	0	0	62	55
32	7	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	46
36	2	0	4	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	85
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
Итого	76	32	77	12	39	0	4	0	0	49	0	0	38	0	0	0	327	60
%	23	10	24	4	12	0	1	0	0	15	0	0	11	0	0	0	100	60

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

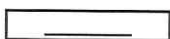
Абрис участка

ТО МЛК Иркутской обл. по Чунскому лесничеству
Неванское уч. л-во, Неванская дача
кв.126 выд. 10
Масштаб 1:10000



S общ. - 7,7 га

Условные обозначения:

 - площадь отвода

№ выдела	ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты	длина,м	ширина,м	радиус,м	площадь,га
10	пп1	150	20		0,3

№ точек	координаты		румбы линий	длина,м
0-2	N56°38.8952'	E98°53.4365'	ЮВ : 04	1625
1-2	N56°37.8319'	E98°53.4659'	СЗ : 04	410
2-3	N56°38.0816'	E98°53.4607'	ЮВ : 86	275
3-4	N56°38.0759'	E98°53.7321'	ЮЗ : 22	484
4-1	N56°38.0759'	E98°53.7321'	З : 90	60

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шеляпина Е.Н. Подпись 

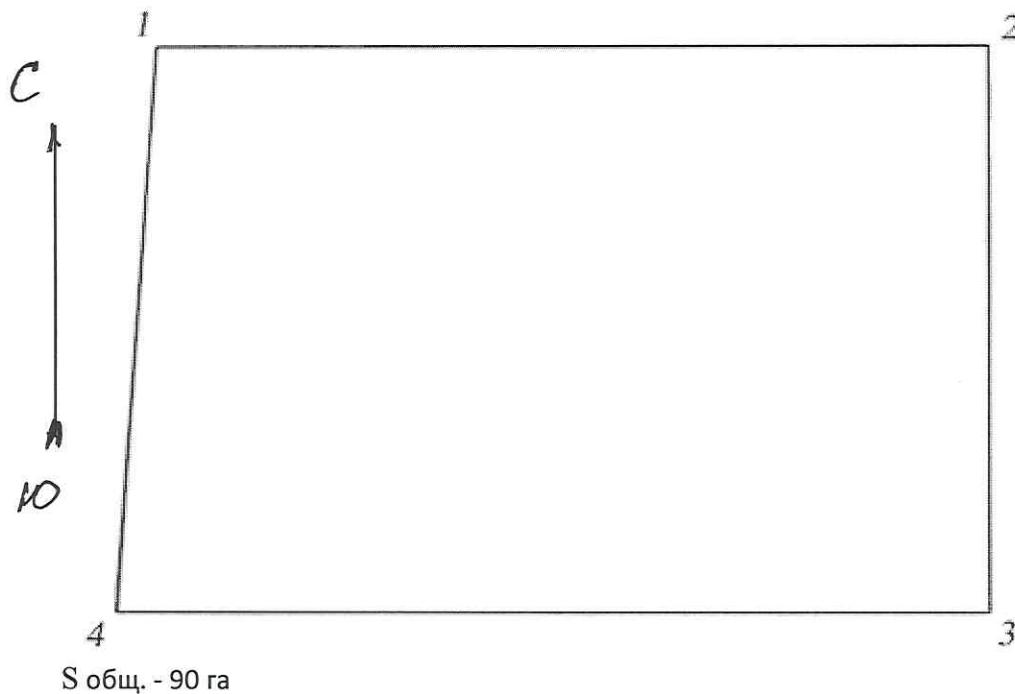
Дата составления документа

30.08.2017г.

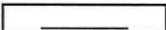
8(39567) 2-13-20

Абрис участка

ТО МЛК Иркутской обл. по Чунскому лесничеству
Неванское уч. л-во, Неванская дача
кв.126 выд. 17,19,20
Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

 - площадь отвода

№ выдела	ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
17	пп1	200	30		0,6
	пп2	150	20		0,3
19	пп3	150	20		0,3
	пп4	150	20		0,3
20	пп5	150	20		0,3

№ точек	координаты		румбы	длина, м
0-A	N56°36.7956'	E98°55.4570'	СЗ : 04	325
A-3	N56°36.9767'	E98°55.4549'	З : 90	60
1-2	N56°37.3685'	E98°54.2428'	В : 90	1140
2-3	N56°37.3810'	E98°55.3850'	Ю : 0	771
3-4	N56°36.9758'	E98°55.3911'	З : 90	1194
4-1	N56°36.9622'	E98°54.1934'	СВ : 04	773

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Шеляпина Е.Н.

Подпись



Дата составления документа

30.08.2017г.

8(39567) 2-13-20

