

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует 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:

Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

В том числе:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём 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 окружности (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)

2.3.Выборке подлежит	31.8	% деревьев	
в том числе:			
ослабленных	0.0	% (причины назначения)	
сильно ослабленных	0.0	% (причины назначения)	
усыхающих	0.0	% (причины назначения)	
свежего сухостоя	0.0	%;	
старого сухостоя	0.0	%;	
свежего ветровала	31.8	%;	
старого ветровала	0.0	%;	
свежего бурелома	0.0	%;	
старого бурелома	0.0	%;	
аварийных	0	%.	

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.5
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0.5

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
Тайгинское		17	54	38.3	ВСП	3	Е	58	2020
							ББ	61	
							БЖ	9	
							К	35	
							ОС	15	
							П	33	
Всего								211	

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

Меры по обеспечению возобновления:
содействие естественному возобновлению

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:
Сжигание, мульчирование или вывоз порубочных остатков и захламленности в места переработки древесины

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ 2015 _____ ;

основная причина повреждения древесины:
Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев

Дата проведения обследований _____ 7.12.2017 г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Стригин Роман Николаевич _____

Подпись _____ 

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

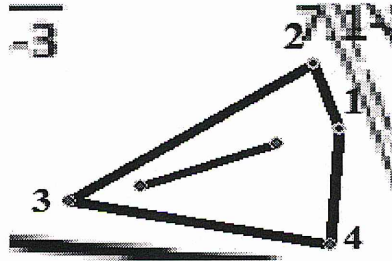
Порода:		Е															Всего деревьев по ступеням толщины	
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья				
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	8	5									2						15	13.3
12	13										2						15	13.3
16	7	11									6						24	25.0
20	10										12						22	54.5
24	6										6						12	50.0
28	12																12	
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	56	16									28						100	
Итого % от запаса	63.6	7.2									29.2							

Порода:		ББ															Всего деревьев по ступеням толщины	
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья				
				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																		
12	10																10	
16	7										7						14	50.0
20	8										6						14	42.9
24	6										8						14	57.1
28	12																12	
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	43										21						64	
Итого % от запаса	69.2										30.8							

Порода:		БЖ															Всего деревьев по ступеням толщины	
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья				
				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	3																3	
12																		
16																		
20	8	2									5						15	33.3
24	15																15	
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
Итого, шт.	26	2									5						33	
Итого % от запаса	81.4	5.3									13.3							

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
54	35	148	20		0.3

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
1	135° 18.84028' E	44° 46.84209' N	СЗ:20	81
2	135° 18.81941' E	44° 46.88311' N	ЮЗ:58	296
3	135° 18.62973' E	44° 46.79775' N	ЮВ:79	273
4	135° 18.83269' E	44° 46.77025' N	СВ:4	133

Условные обозначения:

 - пробная площадь
  - обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Стригин Роман Николаевич

Подпись 

Дата составления документа

10.01.2018

Телефон 8(423) 264-83-41