

УТВЕРЖДАЮ:

Должность

*Заместитель министра
директор департамента лесов*

Ф.И.О.

Дударев А.В.

Дата

18.09.2020

Акт

лесопатологического обследования № *2020-218*

лесных насаждений

Холмского лесничества

Сахалинской области

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Костромское часть 1		74	9	4,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

4,4

га

2. Инструментальное обследование лесного участка

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

Лесоустройство 2018 г.

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:

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

Ураган 02.10.2015 г.

В том числе:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние		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
					0,0		0,0

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 73,0 % деревьев

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %;

старого сухостоя 9,0 %;

свежего ветровала _____ %;

старого ветровала 64,0 %;

свежего бурелома _____ %;

старого бурелома _____ %;

аварийных _____ %.

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

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 мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб.м	Крайние сроки проведения
Костромское часть 1		74	9	4,4	УНД	4,4	БК	141	2021
							ОЛ	106	
							ИВ	105	

Согласно приказа Минприроды России от 16.09.2016 г. №480 "Об утверждении порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования" п.46 "В лесных насаждениях с наличием более 50% ветровала, бурелома, снеголома, упавших деревьев в результате пожара назначение СОМ проводится визуальным способом, а недостающая информация переносится из таксационных описаний.

Меры по обеспечению возобновления:

естественное зарастивание

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:

В целях улучшения пожароопасной ситуации в квартале 74 выделе 9 рекомендуется проведение УНД

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2018 ;

основная причина повреждения древесины:

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

Дата проведения обследований 17.08.2020г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Соловьева А.Ю.

Подпись



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационными описаниям

Источник данных	Год проведения лесопроизводства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначения лесов	категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запс, кбм/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО																				
Ф																				

ТО-таксационные описания
Ф-фактическая характеристика лесного насаждения

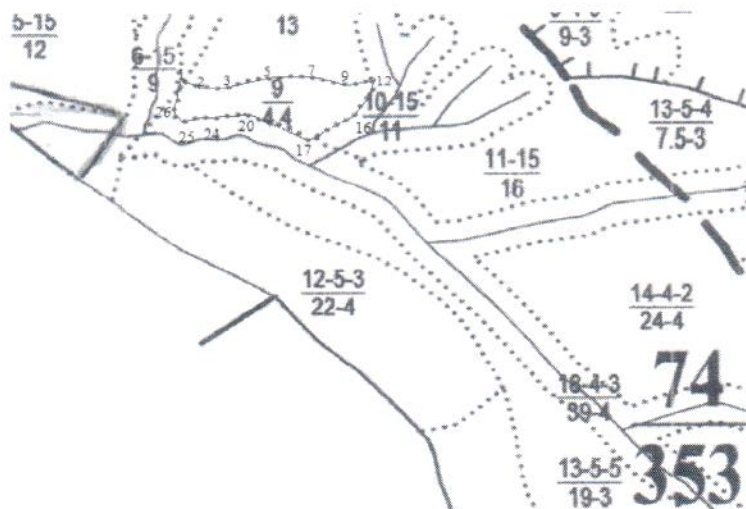
Исполнитель работ по проведению лесонатологического обследования:

Ф И О _____ Соловьева А Ю _____ Подпись: 

Приложение № 3
к акту лесопатологического обследования

Абрис участка

М 1:25000



Номера точек	Координаты		Азимуты линий	Длина, м
1	N47° 15.147'	E142° 03.120'	127°	14
2	N47° 15.143'	E142° 03.129'	96°	78
3	N47° 15.138'	E142° 03.191'	70°	71
4	N47° 15.151'	E142° 03.244'	92°	58
5	N47° 15.151'	E142° 03.290'	79°	34
6	N47° 15.154'	E142° 03.316'	92°	39
7	N47° 15.154'	E142° 03.347'	108°	73
8	N47° 15.142'	E142° 03.402'	89°	34
9	N47° 15.142'	E142° 03.429'	76°	39
10	N47° 15.147'	E142° 03.459'	157°	21
11	N47° 15.137'	E142° 03.466'	209°	36
12	N47° 15.120'	E142° 03.452'	224°	40
13	N47° 15.104'	E142° 03.430'	197°	17
14	N47° 15.096'	E142° 03.426'	244°	118
15	N47° 15.068'	E142° 03.341'	306°	52
16	N47° 15.084'	E142° 03.308'	284°	61
17	N47° 15.092'	E142° 03.261'	295°	36
18	N47° 15.100'	E142° 03.235'	296°	17
19	N47° 15.104'	E142° 03.223'	262°	29
20	N47° 15.102'	E142° 03.200'	249°	19
21	N47° 15.098'	E142° 03.186'	273°	44
22	N47° 15.099'	E142° 03.151'	257°	43
23	N47° 15.094'	E142° 03.118'	300°	33
24	N47° 15.103'	E142° 03.095'	23°	46
25	N47° 15.126'	E142° 03.109'	7°	26
26	N47° 15.140'	E142° 03.111'	40°	19

Условные обозначения:



■ - обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Соловьева А.Ю. Подпись 

Дата составления документа 3.09.2020г.

Телефон 8(42433)98320