

УТВЕРЖДАЮ:
Должность Заместитель министра,
директор департамента лесв
Ф.И.О. Руднев Д.В
Дата 18.09.2020

Акт
лесопатологического обследования № 2020-219.

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	10	11

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11 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 75,0 % деревьев

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %;

старого сухостоя 25,0 %;

свежего ветровала _____ %;

старого ветровала 50,0 %;

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 I		74	10	11	УНД	11	БК	396	2021
							ОЛ	297	
							ИВ	297	

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 10 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 18.08.2020г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО

Соловьева А.Ю.

Подпись



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационными описаниям

Ф	ТО	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение 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 местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб/га	количество, шт.	общая площадь, га			

ТО- таксационные описания
Ф- фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Соловьева А.Ю. _____ Подпись: 

Результаты проведения лесопатологического обследования за август 2020 г.

Субъект Российской Федерации Самарская область Лесничество (лесопарк) Холмское
Участковое лесничество: Костромское часть 1 Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Площадь лесного участка, га	Категория леса	Защитный лесов	Номер лесного участка, га	Таксационная характеристика лесного участка										Всего деревьев на пробе, шт.		Распределение деревьев по категориям состояния, % от числа										Примечания по повреждению деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления поврежденных	Подожгит, %	Итого	Наличие, га	Наличие, га				
							состояние	популяц.	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	покрытн.	бонитет	запас, куб/га	ослабленные	очень ослабленные	умеренно ослабленные	свежий	высокий	старый	высокий	старый	выгоревший	выгоревший	выгоревший													
74	10	11	Лесное хозяйство	Категория леса	Защитный лесов	Номер лесного участка, га	ИСК	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						
							лесные посадки																																
							ИВ	40	10	12																													
							ИВ с еловыми деревьями																																
			Лесное хозяйство				ИВ																																

Пояснения, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Ф.И.О. Соловьев А.Ю. Подпись

Дата составления документа 3 09 2020г. Телефон 8 42433 98532

Приложение № 3
к акту лесопатологического обследования

М 1:25000



Номера точек	Координаты		Азимуты линий	Длина, м
1	N47° 15.072'	E142° 03.356'	62°	95
2	N47° 15.096'	E142° 03.422'	34°	91
3	N47° 15.137'	E142° 03.463'	345°	157
4	N47° 15.219'	E142° 03.431'	8°	42
5	N47° 15.242'	E142° 03.436'	60°	42
6	N47° 15.253'	E142° 03.464'	99°	38
7	N47° 15.250'	E142° 03.494'	143°	36
8	N47° 15.234'	E142° 03.511'	167°	52
9	N47° 15.207'	E142° 03.521'	38°	51
10	N47° 15.229'	E142° 03.545'	77°	48
11	N47° 15.234'	E142° 03.583'	130°	48
12	N47° 15.218'	E142° 03.612'	183°	50
13	N47° 15.191'	E142° 03.610'	220°	90
14	N47° 15.154'	E142° 03.564'	204°	94
15	N47° 15.108'	E142° 03.534'	79°	18
16	N47° 15.109'	E142° 03.548'	33°	62
17	N47° 15.137'	E142° 03.575'	47°	145
18	N47° 15.191'	E142° 03.660'	98°	45
19	N47° 15.187'	E142° 03.695'	140°	42
20	N47° 15.170'	E142° 03.717'	193°	44
21	N47° 15.147'	E142° 03.709'	71°	45
22	N47° 15.155'	E142° 03.742'	109°	36
23	N47° 15.149'	E142° 03.769'	149°	36
24	N47° 15.132'	E142° 03.784'	183°	21
25	N47° 15.121'	E142° 03.783'	209°	28
26	N47° 15.107'	E142° 03.773'	241°	140
27	N47° 15.071'	E142° 03.675'	241°	56
28	N47° 15.056'	E142° 03.636'	267°	181
29	N47° 15.051'	E142° 03.492'	256°	72
30	N47° 15.041'	E142° 03.437'	293°	94
31	N47° 15.061'	E142° 03.369'	317°	28

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