

УТВЕРЖДАЮ:

Должность

*Заместитель министра
директор департамента лесов*

Ф.И.О.

Дата

*Руднев Р.В.
15.09.2020*

АКТ

лесопатологического обследования № *2020-212*

лесных насаждений Корсаковского лесничества
Сахалинской области

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

☐

2. Инструментальный

☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Охотское ч.2		21	22	8,4

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8,4 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:

Воздействия 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 корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреж- дённых огнём корней	процент деревьев с данном повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данном повреж- дением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреж- дением

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежат

в том числе:

ослабленных

сильно ослабленных

усыхающих

свежего сухостоя

старого сухостоя

свежего ветровала

старого ветровала

свежего бурелома

старого бурелома

аварийных

41,0 % деревьев

_____ % (причины назначения)

_____ % (причины назначения)

_____ % (причины назначения)

_____ %.

10,0 %.

_____ %.

31,0 %.

_____ %.

_____ %.

_____ %.

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

0,4

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
Охотское ч.2		21	22	8,4	УНД	8,4	П	643	2021
							Е	186	
							Бк	86	

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

Меры по обеспечению возобновления:

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:

В целях устранения пожароопасной ситуации в квартале 21 выделе 22 рекомендуется проведение УНД

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя _____ 2018 _____;

основная причина повреждения древесины:

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

Дата проведения обследований _____ 14.08.2020 г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Долганин С.В. _____

Подпись _____



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационными описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначения лесов	Номер лесопатологического о выдела	Площадь лесопатологического о выдела	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
								состав	попoла	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, ком/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО																			
Ф																			

ТО- таксационные описания
Ф- фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О Долганин С.В Подпись : 

[illegible]

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

исполнитель работ по проведению лессопатологического обследования.

ФИО Долганни С.В. Подпись

Дата составления документа 31.08.2020 г. Телефон 8 (245) 44507

Ведомость перечёта деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Сахалинская область
Лесничество Корсаковское
Участковое лесничество Охотское ч.2
Урочище
Квартал 21 выдел 22
Площадь 8,4 га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,42 га
Таксационная характеристика:
Тип леса ПЕЗГ состав 7П2Е1Бк, возраст 90,90,80 бонитет 4
Полнота 0,4 запас на 1 га 250 в том числе захламлиенность 80, сухостой 30
Возобновление: 6ПЗЕ1Бк (15) 1,5 м, 5,0 тыс. шт/га, благонадёжный
Время и причина ослабления насаждения:
Воздействие ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев
(ураган 02.10.2015)
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно
вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:
средняя поврежденность, требуется проведение уборки неликвидной древесины
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Исполнитель Долганов С.В. Подпись _____
Дата составления документа 31.08.2020 г.

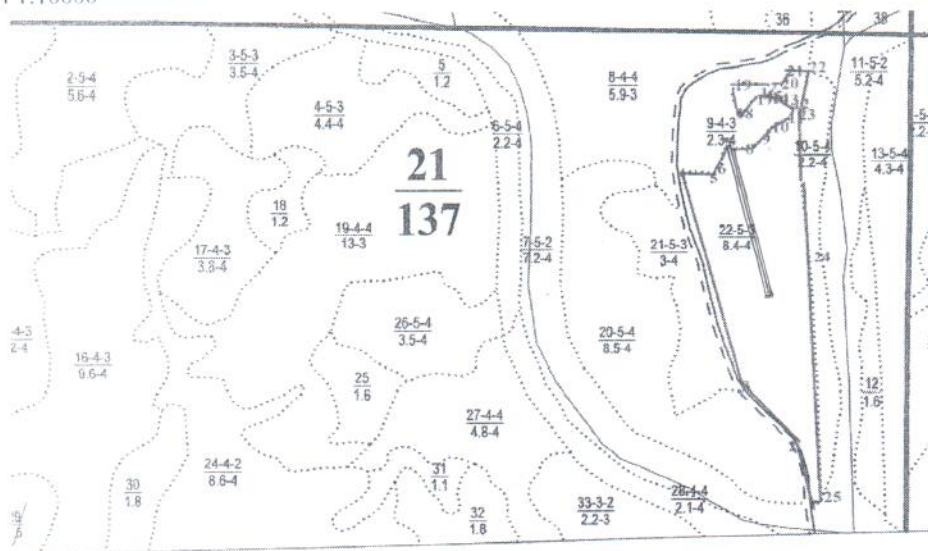
ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЁТА ДЕРЕВЬЕВ

[illegible]

[illegible]

Абрис участка

M 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
22	1	210	20		0,42

Номера точек	Координаты		Азимут	Длина, м
1	46° 50' 48.9" N	142° 58' 40.3" E	354	86
2	46° 50' 51.7" N	142° 58' 39.7" E	320	157
3	46° 50' 55.6" N	142° 58' 35.3" E	347	385
4	46° 51' 07.8" N	142° 58' 31.2" E	92	68
5	46° 51' 07.8" N	142° 58' 33.0" E	47	18
6	46° 51' 07.7" N	142° 58' 34.4" E	0	30
7	46° 51' 09.1" N	142° 58' 34.7" E	78	15
8	46° 51' 09.3" N	142° 58' 35.2" E	92	25
9	46° 51' 09.2" N	142° 58' 35.9" E	60	26
10	46° 51' 09.5" N	142° 58' 37.7" E	39	28
11	46° 51' 10.2" N	142° 58' 38.3" E	62	33
12	46° 51' 10.6" N	142° 58' 39.7" E	8	26
13	46° 51' 11.3" N	142° 58' 39.8" E	288	57
14	46° 51' 11.7" N	142° 58' 39.2" E	220	25
15	46° 51' 11.9" N	142° 58' 38.0" E	216	10
16	46° 51' 11.8" N	142° 58' 37.1" E	270	4
17	46° 51' 10.9" N	142° 58' 36.5" E	339	40
18	46° 51' 11.0" N	142° 58' 36.0" E	57	26
19	46° 51' 12.3" N	142° 58' 35.5" E	94	52
20	46° 51' 12.7" N	142° 58' 36.7" E	19	27
21	46° 51' 12.5" N	142° 58' 38.6" E	97	29
22	46° 51' 12.4" N	142° 58' 39.4" E	189	93
23	46° 51' 13.4" N	142° 58' 39.7" E	177	270
24	46° 51' 13.2" N	142° 58' 40.9" E	179	391
25	46° 51' 10.3" N	142° 58' 40.3" E	270	20

Условные обозначения:

— - пробная площадь - обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
ФИО Долганин С.В.

Подпись

Дата составления документа 31.08.2020 г.

Телефон 8(42435)44507