

УТВЕРЖДАЮ:

Должность

*Заместитель министра,
директор департамента лесов*

Ф.И.О.

Дата

*Федаров В. В.
15.06.2020*

Акт

лесопатологического обследования № *2020-244*

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	21	3,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,0 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 данным повреж- дением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным 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

49,0 % деревьев

_____ % (причины назначения)

_____ % (причины назначения)

_____ % (причины назначения)

_____ %;

16,0 %;

_____ %;

33,0 %;

_____ %;

_____ %;

_____ %.

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

0,3

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	21	3	УНД	3	П	234	2021
							Е	81	
							Бк	81	

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 21 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 

Показатели, не соответствующие таксономическому описанию отменяются ^{11, 12}


Выполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ВНО Долгани С.В. Подпись

Дата составления документа 31.08.2020 г. Телефон 8 (42435) 44507

Ведомость перечёта деревьев, назначенных в рубку

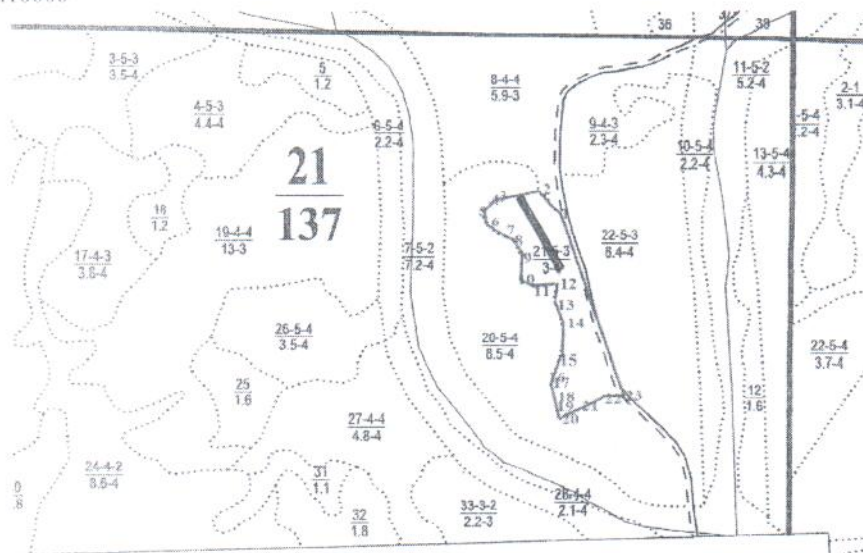
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Сахалинская область
Лесничество Корсаковское
Участковое лесничество Охотское ч.2
Урочище
Квартал 21 выдел 21
Площадь 3,0 га
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,24 га
Таксационная характеристика:
Тип леса ПЕЗГ_состав_6П2Е2Бк_возраст 100,90,80 бонитет 4
Полнота 0,3 запас на 1 га 240 в том числе захламленность 90, сухостой 40
Возобновление: 7П2Е1Бк (10) 1,0 м, 4,0 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 Долганин С.В. Подпись 
Дата составления документа 31.08.2020 г.

[illegible]

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
21	1	120	20		0,24

Номера точек	Координаты		Азимут	Длина, м
1	46° 51' 05.6" N	142° 58' 31.3" E	322	59
2	46° 51' 07.1" N	142° 58' 29.6" E	258	59
3	46° 51' 06.8" N	142° 58' 28.3" E	238	19
4	46° 51' 06.6" N	142° 58' 26.6" E	215	27
5	46° 51' 06.3" N	142° 58' 25.9" E	168	14
6	46° 51' 05.7" N	142° 58' 25.2" E	140	22
7	46° 51' 05.2" N	142° 58' 25.6" E	118	35
8	46° 51' 04.9" N	142° 58' 26.0" E	153	33
9	46° 51' 04.3" N	142° 58' 27.5" E	184	38
10	46° 51' 03.2" N	142° 58' 28.4" E	107	32
11	46° 51' 01.9" N	142° 58' 28.2" E	85	27
12	46° 51' 01.7" N	142° 58' 29.1" E	196	27
13	46° 51' 01.7" N	142° 58' 30.7" E	159	26
14	46° 51' 00.8" N	142° 58' 30.4" E	172	44
15	46° 50' 59.9" N	142° 58' 30.9" E	190	38
16	46° 50' 58.7" N	142° 58' 31.2" E	200	31
17	46° 50' 57.5" N	142° 58' 30.9" E	190	24
18	46° 50' 56.6" N	142° 58' 30.3" E	168	41
19	46° 50' 55.8" N	142° 58' 30.0" E	180	22
20	46° 50' 54.6" N	142° 58' 30.5" E	60	86
21	46° 50' 53.8" N	142° 58' 30.5" E	102	29
22	46° 50' 55.3" N	142° 58' 34.0" E	326	25
23	46° 50' 55.2" N	142° 58' 35.1" E	346	314

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