

УТВЕРЖДАЮ:

Должность _____ Руководитель департамента лесного хозяйства, контроля и надзора за состоянием лесов Магаданской области

Ф.И.О. _____ А.Г. Пронин

Дата _____ 14.09.2017

Акт
лесопатологического обследования № 2

лесных насаждений _____ Магаданского _____ лесничества (лесопарка)
Магаданская область _____ (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1 Визуальный
2 Инструментальный

Место проведения				
Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, га
Тауйское		40	102	600,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади _____ 40 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

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

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: _____ почвенно-климатические, переувлажнение 2000-2017 г.г.

Средневзвешенная категория состояния насаждения _____ 4,4

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 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	<u>100</u>	% деревьев,	
в том числе:			
ослабленных	<u>1,2</u>	% (причины назначения)	<u>переувлажнение почвы</u>
сильно ослабленных	<u>10,3</u>	% (причины назначения)	<u>переувлажнение почвы</u>
усыхающих	<u>39,5</u>	% (причины назначения)	<u>переувлажнение почвы</u>
свежего сухостоя	<u>28,9</u>	%	
в том числе: свежего ветровала		%;	
свежего бурелома		%;	
старого ветровала	<u>5,9</u>	%;	
в том числе: старого бурелома		%;	
старого сухостоя	<u>14,2</u>	%;	
аварийных		%.	

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

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
Тауйское		40	102	600,0	ССР	40,0	Л	70,0	01.01.2020

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

Меры по обеспечению возобновления: естественное зарастивание

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

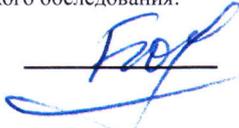
Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2000-2017

основная причина повреждения древесины переувлажнение

Дата проведения обследований 05.09.2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Большенко П.В. Подпись 

* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	1995	40	102	600	Э				10Л	Л	180	14	18	ЛБАГЛ		0,4	5	70		
Ф		40	102	600	Э				10Л	Л	180	14	18	ЛБАГЛ		0,4	5	70	4	1

ТО Таксационное описание

Ф фактическая характеристика лесных насаждений

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО Большенко П.В.

Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Магаданская область
Тауйское

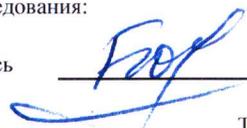
Лесничество (лесопарк) Магаданское
Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика									17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											29	30	31	32	33		34				
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					вид	площадь, га					
40	102	600,0	Э				10Л	Л	180	14	18	ЛБАГЛ	0,4	5	70	506		2,1	10,7	32,4	39,6	11,4			3,9								Усыхание >2/4 ветвей в кроне прошлых лет. Усыхание вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны	100,00	Переувлажнение	100,00	ССР	40,0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Большенко П.В.

Подпись 

Дата составления документа

06.09.2017

Телефон

(4132) 627247

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

1,2,3,4

Субъект РФ Магаданская область
Лесничество (лесопарк) Магаданское Квартал 40 Выдел 102
Тауйское участковое лесничество
Площадь 600,0 га
Номер очага _____ Размер пробной площади 1 га
Таксационная характеристика:
Тип леса ЛБАГЛ Состав 10Л Возраст 180 Бонитет 5
Полнота 0,4 Запас кубм/га 70 Возобновление Е.З.
Время и причина ослабления насаждения переувлажнение почвы 2000-2017 г.г.

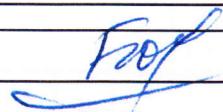
Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия

усыхающее, сплошные санитарные рубки

ФИО Большенко П.В.

Подпись 

Дата составления документа

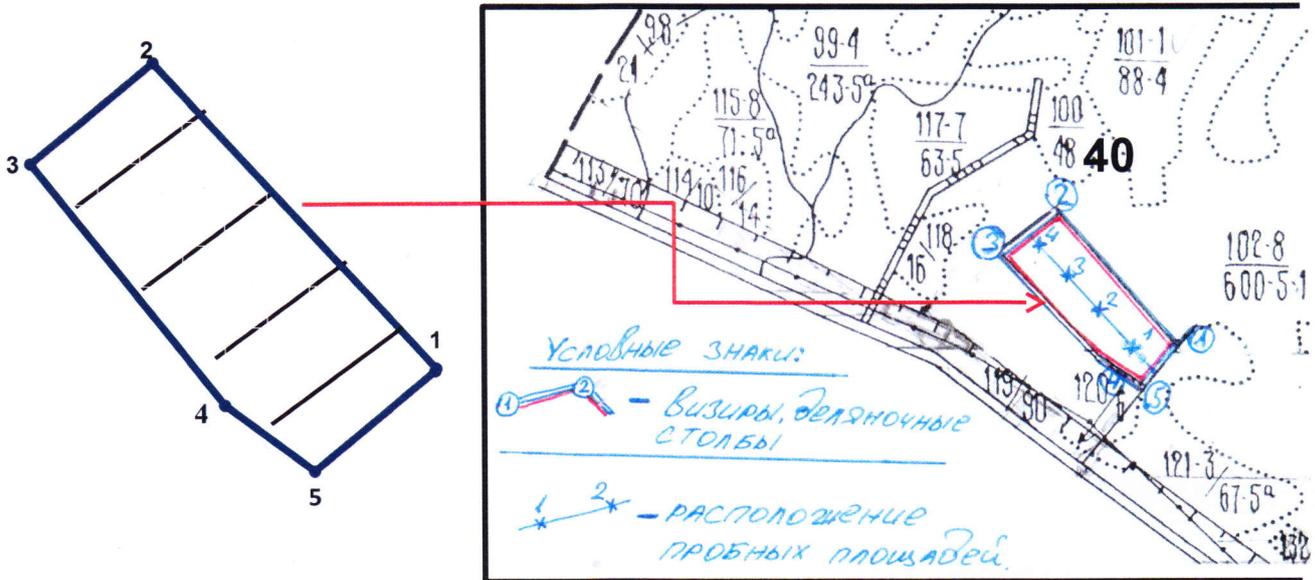
05.09.2017

Телефон

(4132) 627247

АБРИС УЧАСТКА

Масштаб : 1:50000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
102	1	250	10		0,25
	2	250	10		0,25
	3	250	10		0,25
	4	250	10		0,25

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	59 45,296 149 03,289	СЗ 42	1000	5-1	59 45,164 149 02,985	СВ 50	375
2-3	59 45,701 149 02,573	ЮЗ 50	380				
3-4	59 45,512 149 02,195	ЮВ 38	745				
4-5	59 45,250 149 02,755	ЮВ 53	265				

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Большенко П.В.

Подпись

Дата составления документа 05.09.2017

Телефон (4132) 627247