

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Руководитель Департамента
по лесным отношениям Республики Саха
(Якутия)Ф.И.О. В.Е. ПоповДата 07.11.2017

Акт лесопатологического обследования №1

лесных насаждений Якутского лесничества (лесопарка)

Республика Саха (Якутия) (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Мархинское		273	2	5,6
Мархинское		273	6	2,9
Мархинское		273	9	4,3
Мархинское		273	10	5,6
Мархинское		273	11	4,8
Мархинское		273	14	6,7
Мархинское		273	17	1,7
Мархинское		273	19	4,3
Мархинское		273	21	2,1
Мархинское		273	22	1,4
Мархинское		273	25	1,2
Мархинское		273	26	4,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 44,7 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование. <*>

Наземное Дистанционное

1.1. На площади 44,7 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: _____.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
-	-	-	-	-
Итого				

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 - 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	44,7
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
-	-	-	-	-	-


ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

санитарное и лесопатологическое состояние удовлетворительное. В результате возникновения устойчивого низового пожара 4-10 летней давности низкой интенсивности код (866), лесные насаждения в обследуемом участке частично ослаблены. Средняя категория состояния обследованных насаждений не превышает - 1,79. В ходе обследования установлено, что корневая шейка повреждена у 23% деревьев с ожогом менее $\frac{3}{4}$ окружности.

Дата проведения обследований март 2017

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Миргалиев Ф.Б. Подпись  Телефон 89245984940

07.11.2017

<*> Раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования визуальным способом.

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июль 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Республика Саха (Якутия) Лесничество (лесопарк) Якутское

Участковое лесничество Мархинское Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов			Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Признаки поврежденная деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, поврежденная	Подлужит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия			
			Площадь выдела, га	Зеленая зона	Лесное назначение лесов				состав	попада	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет		запас, куб. м/га	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	улыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом					аварийные деревья	вкл	вкл	
1	2	3				4	5	6	7	8	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
273	2	5,6								10Л	Л	170	17	20	РГБР	0,4	5	100	118	54	33	5	3								315	44	866	5	-	-
273	6	2,9								10Л	Л	300	23	38	БР	0,7	3	240	114	60	25	3	3	3	2					315	33	866	9	-	-	
273	9	4,3								10Л	Л	210	18	32	РГБР	0,3	5	80	114	55	31	4	2	2	3					315	40	866	8	-	-	
273	10	5,6								10Л	Л	200	20	36	ТОЛ	0,3	4	90	118	72	16	4	2	2	3					315	25	866	6	-	-	
273	11	4,8								10Л	Л	200	24	36	БРМХ	0,5	3	170	117	78	14	3	1	2	1					315	19	866	4	-	-	
273	14	6,7								10Л	Л	170	19	24	РГБР	0,3	4	90	108	66	18	5	5	2	2					315	30	866	6	-	-	
273	17	1,7								10Л	Л	170	18	32	РГБР	0,4	5	110	110	67	19	6	3	1	1					315	29	866	5	-	-	
273	19	4,3								10Л	Л	150	13	14	БАГБР	0,3	5А	60	129	65	21	7	3	2						315	31	866	4	-	-	
273	21	2,1								10Л	Л	130	16	18	ТОЛЮ	0,3	5	70	128	65	21	6	4	2	1					315	32	866	4	-	-	
273	22	1,4								10Л	Л	170	17	22	БРМХ	0,6	5	150	116	49	41	4	2	1						315	47	866	4	-	-	

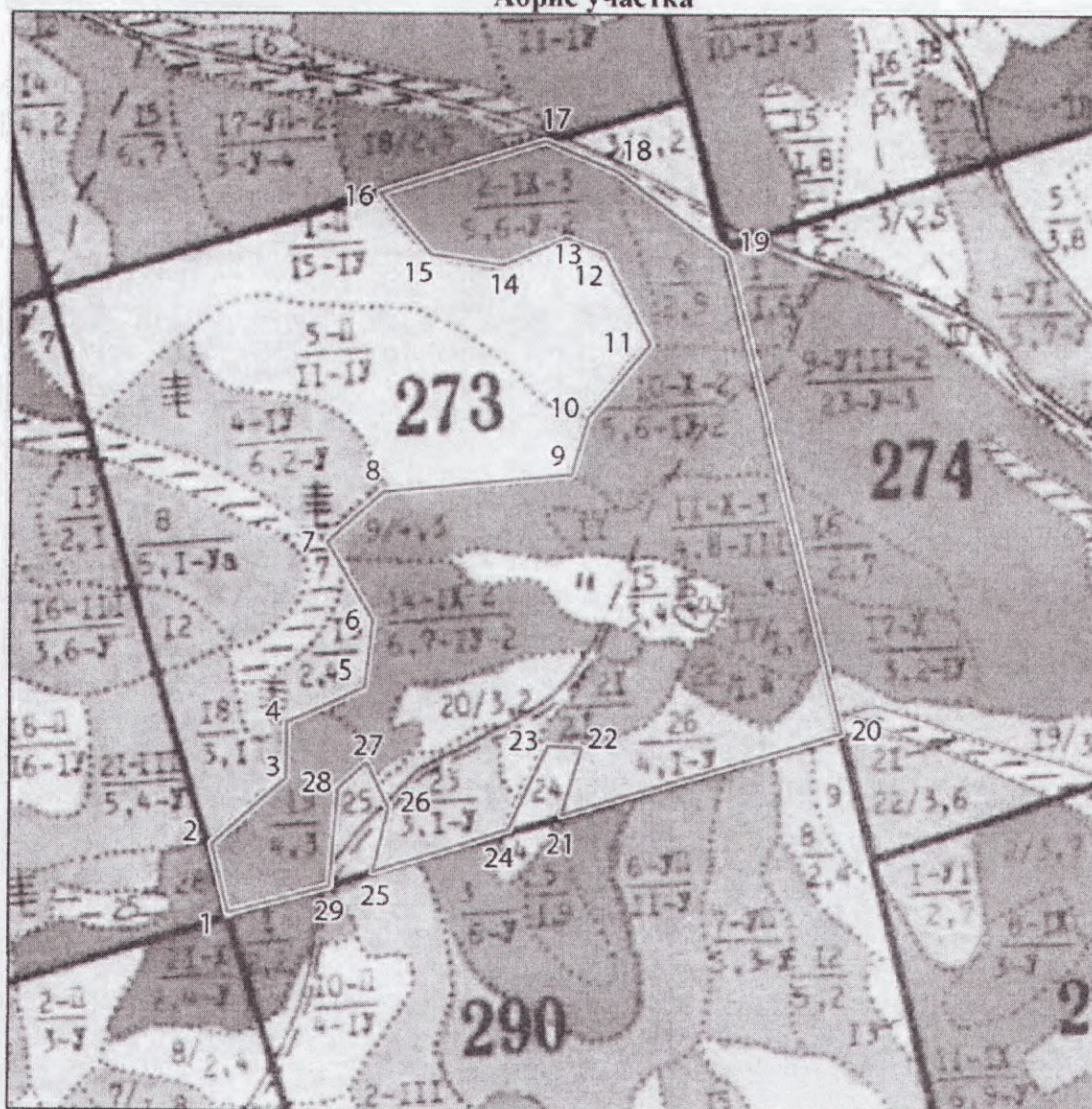
273	25	1,2	-	-	10Л	Л	100	14	14	БРМХ	0,4	5	80	114	68	18	6	2	2	2	2	2	2	315	28	866	6	-	-
273	26	4,1	-	-	10Л		110	15	16	БРМХ	0,6	5	130	123	81	9	5	2	1	2	2	2	315	18	866	3	-	-	

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Миргалиев Ф.Б. Подпись  Телефон 89245984940

Дата составления документа 07.11.2017

Абрис участка



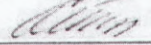
Условные обозначения:

- - границы ЛПО
1,2,3 - номера поворотных точек

Номера точек	Координаты		Азимут	Длина, м
1	129° 30' 21.4120" E	62° 12' 49.9421" N	346.5°	115.42 м
2	129° 30' 19.5525" E	62° 12' 53.5678" N	48.2°	161.22 м
3	129° 30' 27.8658" E	62° 12' 57.0402" N	1.0°	91.7 м
4	129° 30' 27.9751" E	62° 13' 0.0018" N	64.8°	138.43 м
5	129° 30' 36.6439" E	62° 13' 1.9039" N	7.8°	105.29 м
6	129° 30' 37.6284" E	62° 13' 5.2739" N	328.9°	146.79 м
7	129° 30' 32.3779" E	62° 13' 9.3330" N	48.1°	124.24 м

8	129° 30' 38.7769" E	62° 13' 12.0135" N	84.7°	307.17 m
9	129° 30' 59.9429" E	62° 13' 12.9325" N	16.7°	99.011 m
10	129° 31' 1.9118" E	62° 13' 15.9959" N	40.6°	153 m
11	129° 31' 8.8031" E	62° 13' 19.7483" N	332.7°	165.81 m
12	129° 31' 3.5321" E	62° 13' 24.5057" N	292.4°	65.376 m
13	129° 30' 59.3481" E	62° 13' 25.3097" N	245.9°	113.01 m
14	129° 30' 52.2107" E	62° 13' 23.8165" N	278.4°	122.2 m
15	129° 30' 43.8428" E	62° 13' 24.3908" N	321.3°	130.38 m
16	129° 30' 38.2015" E	62° 13' 27.6778" N	72.7°	282.83 m
17	129° 30' 56.8896" E	62° 13' 30.3986" N	115.6°	136.65 m
18	129° 31' 5.4191" E	62° 13' 28.4907" N	124.6°	212.34 m
19	129° 31' 17.5197" E	62° 13' 24.5982" N	166.3°	797.82 m
20	129° 31' 30.6001" E	62° 12' 59.5610" N	253.4°	475.93 m
21	129° 30' 59.0404" E	62° 12' 55.1699" N	16.6°	116.29 m
22	129° 31' 1.3375" E	62° 12' 58.7699" N	270.0°	54.538 m
23	129° 30' 57.5638" E	62° 12' 58.7699" N	205.3°	149.56 m
24	129° 30' 53.1337" E	62° 12' 54.4040" N	252.8°	233.39 m
25	129° 30' 37.7104" E	62° 12' 52.1699" N	13.8°	105.82 m
26	129° 30' 39.4606" E	62° 12' 55.4891" N	333.4°	81.302 m
27	129° 30' 36.9447" E	62° 12' 57.8380" N	228.1°	61.571 m
28	129° 30' 33.7725" E	62° 12' 56.5104" N	184.5°	159.58 m
29	129° 30' 32.8975" E	62° 12' 51.3720" N	255.1°	171.8 m

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Миргалиев Ф.Б. Подпись  Телефон 89245984940

Дата составления документа 02.11.2017