

УТВЕРЖДАЮ:

Должность: Руководитель Департамента  
по лесным отношениям Республики Саха  
(Якутия)

Ф.И.О. В.Е. Попов

Дата 07.11.2017



**АКТ**  
**лесопатологического обследования №2**  
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		274	1	1,6
Мархинское		274	9	23
Мархинское		274	16	2,7
Мархинское		274	17	3,2
Мархинское		274	18	5,4
Мархинское		274	19	3,6
Мархинское		274	22	3,6
Мархинское		274	23	1,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 44,2 га.

## 1. Визуальное лесопатологическое обследование. &lt;\*&gt;

Наземное Дистанционное 

1.1. На площади 51,8 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	44,2
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 насаждений не превышает - 1,93. В ходе обследования установлено, что корневая шейка повреждена у 45% деревьев с ожогом менее  $\frac{1}{4}$  окружности.

Дата проведения обследований 21.06.2017

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)

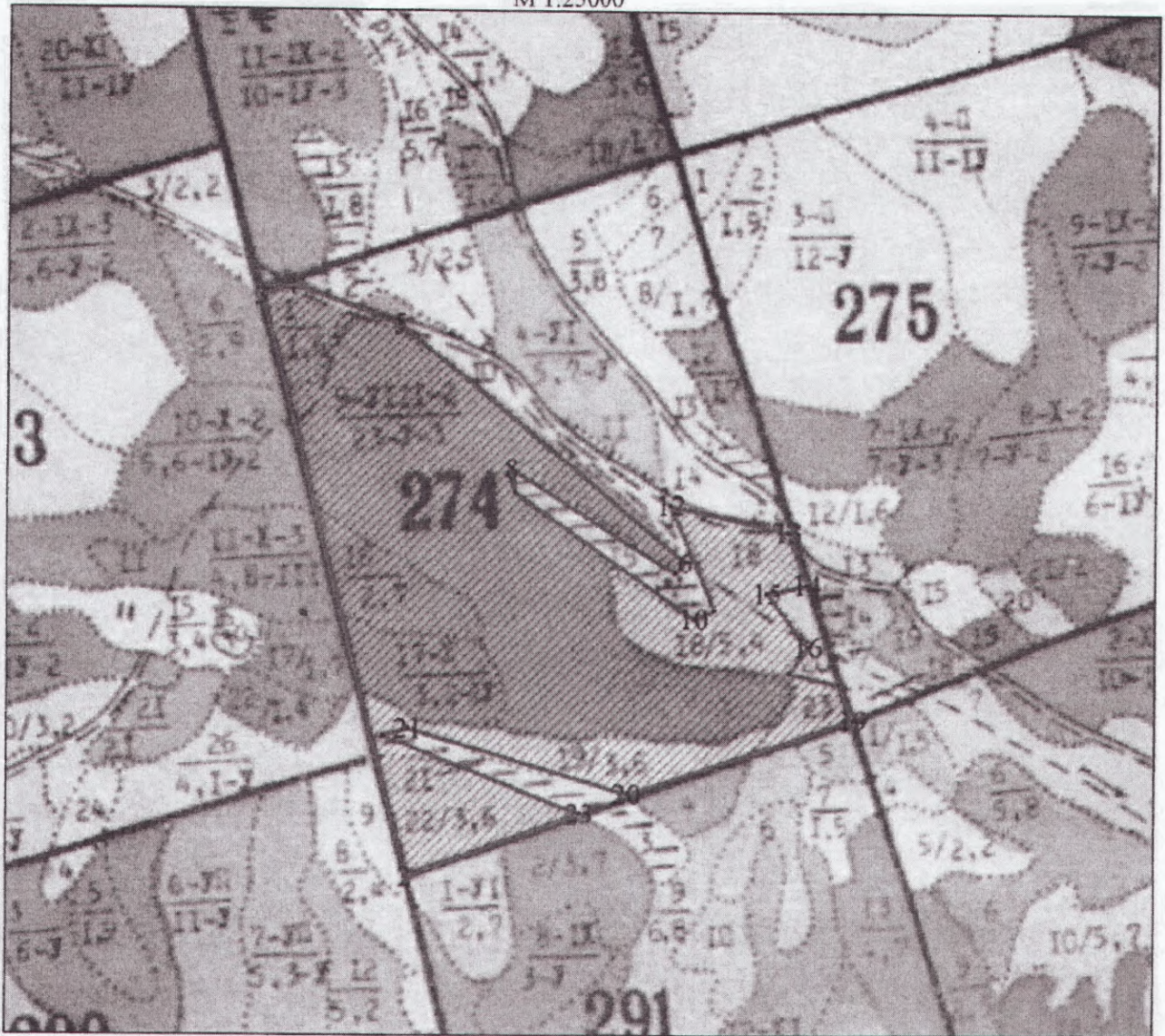
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Подожиг рубке, %	Рекомендуемые мероприятия										
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	убыточные	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал		свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Причина ослабления, поврежденная	Доля поврежденных деревьев, %	Признаки повреждения деревьев	Площадь, га	вид			
1	2	3						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		
274	1	1,6					10Л	Л	Л	320	22	38	БРМХ	0,8	4	25	124	57	20	9	4	3	4	-	3	-	-	-	315	40	866	10	-	-		
274	9	23					10Л	Л	Л	150	18	20	РТБР	0,5	5	160	118	55	31	5	2	2	3	-	2	-	-	315	43	866	7	-	-			
274	16	2,7					10Л	Л	Л	230	22	26	БР	0,5	4	160	119	50	34	5	4	2	2	-	3	-	-	315	47	866	7	-	-			
274	17	3,2					10Л	Л	Л	190	19	32	РТБР	0,4	4	120	111	55	33	4	2	2	3	-	1	-	-	315	44	866	6	-	-			
274	18	5,4					8Л2Б	Л	Л	100	15	16	РТБР	0,6	5	130	138	57	26	9	6	2	-	-	-	-	-	315	43	866	2	-	-			
								Б									113	76	12	4	5	3	-	-	-	-	315	24	866	3	-	-				

274	19	3,6	-	-	-	10Л	Л	100	14	12	БРМХ	0,4	5	80	135	54	28	11	7	-	-	-	-	-	-	315	46	866	-	-	-
274	22	3,6	-	-	-	7ЛЗС	Л	110	16	18	ТОЛ	0,3	5	70	130	41	39	10	6	4	-	-	-	-	-	315	59	866	4	-	-
			-	-	-		С								142	48	35	10	5	2	-	-	-	-	-	315	52	866	2	-	-
274	23	1,1	-	-	-	10Л	Л	100	17	14	БРМХ	0,7	4	180	164	46	29	19	6	-	-	-	-	-	-	315	54	866	-	-	-


Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Миргалев Ф.Б. Подпись  Телефон 89245984940

Дата составления документа 02.11.2024


Абрис участка  
М 1:25000

Условные обозначения:

-  - участки проведения ЛПО  
1,2,3 - номера поворотных точек

Номера точек	Координаты		Азимут	Длина, м
1	22527668.587	6901076.104	250.7°	313.23 m
2	22527373.818	6900970.145	346.3°	1.009 km
3	22527126.818	6901948.592	68.8°	52.536 m
4	22527175.658	6901967.952	110.2°	195.97 m
5	22527360.060	6901901.625	129.8°	629.25 m
6	22527846.472	6901502.413	219.8°	24.691 m
7	22527830.823	6901483.315	302.2°	328.89 m
8	22527551.200	6901656.471	170.9°	40.017 m
9	22527557.846	6901617.009	125.2°	369.8 m
10	22527861.887	6901406.510	66.8°	36.114 m
11	22527894.963	6901421.011	337.7°	191.38 m
12	22527820.791	6901597.437	103.0°	204.36 m
13	22528020.323	6901553.251	160.7°	95.482 m
14	22528052.685	6901463.420	258.2°	69.441 m
15	22527984.836	6901448.629	141.8°	112.57 m
16	22528055.121	6901360.691	215.9°	56.598 m
17	22528022.308	6901314.575	103.0°	84.359 m
18	22528104.662	6901296.291	157.7°	66.636 m
19	22528130.468	6901234.854	252.3°	399.94 m
20	22527750.515	6901109.977	287.0°	390.04 m
21	22527376.524	6901220.740	253.5°	44.515 m
22	22527333.947	6901207.747	111.9°	359.6 m

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Миргалиев Ф.Б. Подпись  Телефон 89245984940

Дата составления документа 02.11.2017