

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 г. № 480

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Руководитель департамента по
лесным отношениям Республики Саха (Якутия)
Ф.И.О. В.Е. Попов

Дата 07.11.2017 2017 г.



**Акт №3
лесопатологического обследования**

Лесных насаждений Таттинского 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
Таттинское	«Тарагана»	631	9	472

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 150 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью
с утраченной устойчивостью
причины повреждения: Сибирский шелкопряд код (110)

в том числе:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Сибирский шелкопряд код (110)	ЛЦ	-	Отработано

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждён- ных 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 данном повреж- дением

Поражено болезнями

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

2.3. В квартале 631 выделе 9А выборке подлежит 100 % деревьев, лиственницы

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____

усыхающих _____ % (причины назначения) _____

свежего сухостоя _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ %

свежего бурелома _____ %
старого ветровала 25,6 %
в том числе: старого бурелома _____ %
старого сухостоя 74,4 %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,0
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений – 0,3

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, кбм	Крайние сроки проведения
Татгинское	«Тарагана»	631	9	472	УНД	150	Л	56640	2017-2018

Насаждения в квартале 631 выделе 9 объединены сибирским шелкопрядом в 2002 году и характеризуются как погибшие. На момент обследования - 74,4% деревьев имеют слом ствола в области кроны прошлых лет код (216) и 25,6% деревьев вывалены ветром код (139)

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

Меры по обеспечению возобновления: содействие естественному возобновлению;

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: сплошные санитарные рубки;

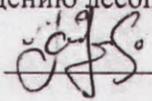
Сведения для расчёта понижающего коэффициента стоимости древесины:

год образования старого сухостоя 2003 _____;

основная причина повреждения древесины: Сибирский шелкопряд код (110)

Дата проведения обследований март 2017

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Кусатов Ю.И. Подпись  Тел. 89245901051

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июль 2017 г.

Субъект Российской Федерации Республика Саха (Якутия) Лесничество (лесопарк) Таттинское
Участковое лесничество Таттинское Урочище (лесная дача) «Тарагана»

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное 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 деревья		Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Поджит рубке, %	Рекомендуемые мероприятия		
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	без признаков ослабления		ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	139	216				33	34	УНД
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	УНД	150
631	9	472	Экп	-	9а	150	-	Л	-	-	-	Бр АЗ	-	5	-	130	-	-	-	-	-	74,4	-	25,6	-	-	-	139	216	100	110	100	УНД	150	

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*»

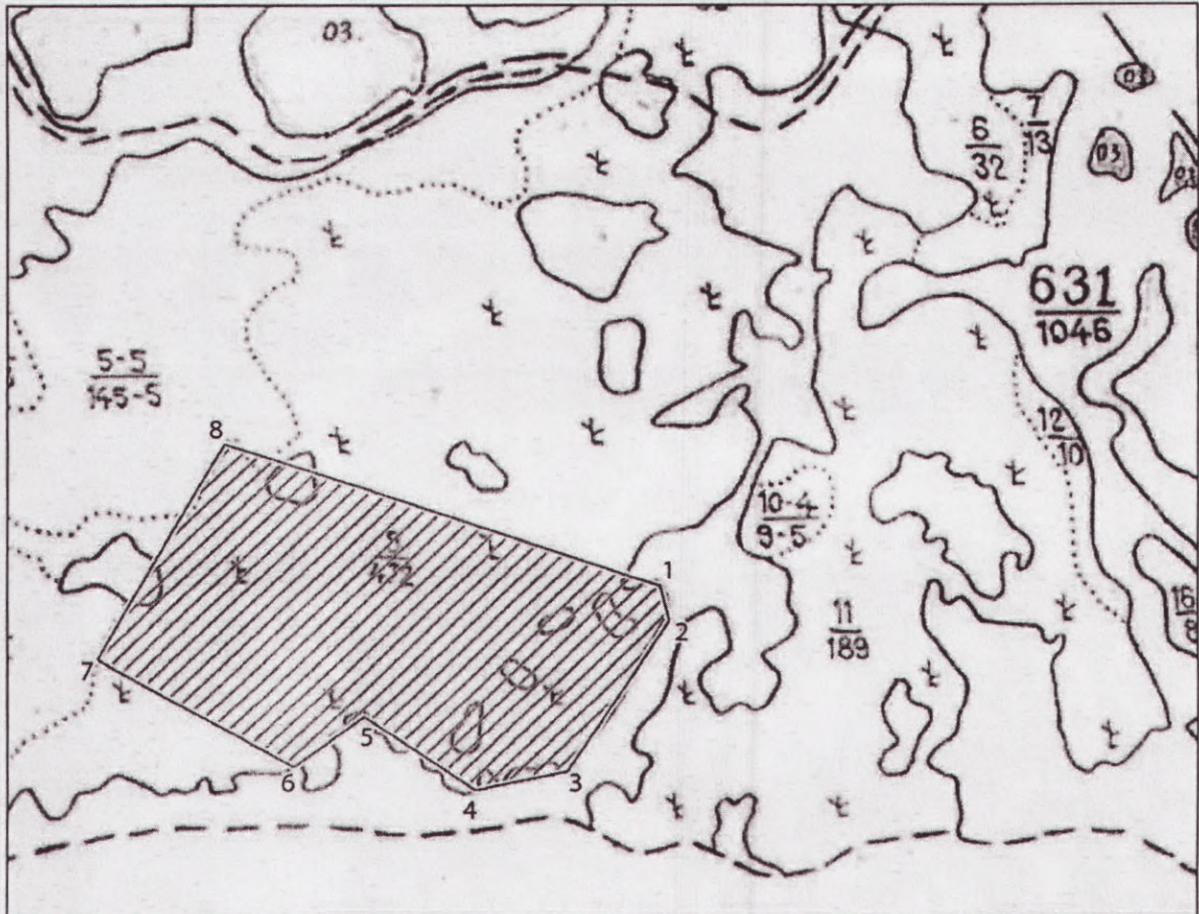
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:



ФИО Кусатов Ю.И. Подпись Ю.И. Кусатов Дата составления документа 07.07.2017 Телефон 89245901051

Абрис участка

М 1:25000



Условные обозначения:



- участки проведения СОМ

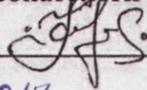
1,2,3

- номера поворотных точек

Номера точек	Координаты		Азимут	Длина, м
1	134° 19' 55.3347" E	62° 05' 37.7106" N	165.3°	132.09 м
2	134° 19' 57.6513" E	62° 05' 33.5844" N	212.7°	671.42 м
3	134° 19' 32.6323" E	62° 05' 15.3405" N	257.4°	337.69 м
4	134° 19' 9.9298" E	62° 05' 12.9512" N	305.4°	486.97 м
5	134° 18' 42.5942" E	62° 05' 22.0737" N	231.9°	316.1 м
6	134° 18' 25.4516" E	62° 05' 15.7749" N	300.5°	795.68 м

7	134° 17' 38.1934" E	62° 05' 28.8065" N	28.8°	920.68 m
8	134° 18' 8.7722" E	62° 05' 54.8652" N	108.9°	1.635 km

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Кусатов Ю.И. Подпись  Телефон 89245901051

Дата составления документа 02.11.2017

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект Российской Федерации Республика Саха (Якутия)
Лесничество (лесопарк) Татгинское Квартал 631 Выдел 9а
Площадь 150 га,
Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,25 га
Таксационная характеристика:
Тип леса БР АЗ Состав _____ Возраст _____ Бонитет 5
Полнота _____ Запас на 1 га _____ Возобновление естественное
Время и причина ослабления лесного насаждения сибирский шелкопряд (110) 2003
года

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 категория
состояния – 5,0 насаждения характеризуется как погибшее, рекомендуется уборка
неликвидной древесины

Исполнители работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Кусатов Ю.И. Подпись  Телефон 89245901051

Дата составления документа 07.11.2012