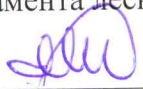


УТВЕРЖДАЮ:  
Начальник департамента лесного хозяйства  
Томской области  
М.В. Малькевич   
Дата 04.08.2017

Акт  
лесопатологического обследования N 4  
лесных насаждений Молчановского лесничества (лесопарка)  
Томской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный   
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Суйгинское	Обско-Чулымское	36	47	33,5
Суйгинское	Обско-Чулымское	36	48	8,3
Суйгинское	Обско-Чулымское	36	49	6,9
Суйгинское	Обско-Чулымское	36	68	15,6
Суйгинское	Обско-Чулымское	36	69	13,7
Суйгинское	Обско-Чулымское	36	77	3,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 81,2 га.

1. Визуальное лесопатологическое обследование. <\*>

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади \_\_\_\_ - \_\_\_\_ га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия \_\_\_\_\_

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади \_\_\_\_ - \_\_\_\_ 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	-
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:

\_\_\_\_\_

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безручкин Олег Сергеевич Подпись 

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

## 2. Инструментальное обследование лесного участка. <\*>

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

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:  
лесной пожар 2016 года

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент поврежденных огнем 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
Суйгинское участковое лесничество, урочище «Обско-Чулымское», квартал 36, выдел 47							
Низовой устойчивый	сосна			более 3/4	49	более 3/4	23
	кедр			более 3/4	41	более 3/4	22
	береза			более 3/4	23	более 3/4	38
Суйгинское участковое лесничество, урочище «Обско-Чулымское», квартал 36, выдел 48							
Низовой устойчивый	сосна			более 3/4	41	более 3/4	30
	береза			более 3/4	30	более 3/4	34
Суйгинское участковое лесничество, урочище «Обско-Чулымское», квартал 36, выдел 49							
Низовой устойчивый	сосна			более 3/4	40	более 3/4	24
	береза			более 3/4	22	более 3/4	36
Суйгинское участковое лесничество, урочище «Обско-Чулымское», квартал 36, выдел 68							
Низовой устойчивый	сосна			более 3/4	46	более 3/4	30
	береза			более 3/4	35	более 3/4	39
Суйгинское участковое лесничество, урочище «Обско-Чулымское», квартал 36, выдел 69							
Низовой устойчивый	сосна			более 3/4	36	более 3/4	25
	лиственница			более 3/4	35	более 3/4	27
	береза			более 3/4	24	более 3/4	47
Суйгинское участковое лесничество, урочище «Обско-Чулымское», квартал 36, выдел 77							
Низовой устойчивый	сосна			более 3/4	38	более 3/4	33
	береза			более 3/4	25	более 3/4	42



Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит:

**Суйгинское участковое лесничество, урочище «Обско-Чулымское», квартал 36, выдел 47**

84 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

усыхающих 28 % (причины назначения) прогар корневой шейки и подсушивание луба более  $\frac{3}{4}$  по окружности ствола ;

свежего сухостоя 44 %,

в том числе:

свежего ветровала 5 %;

свежего бурелома 6 %;

старого сухостоя 12 %,

в том числе:

старого ветровала 2 %;

старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

**Суйгинское участковое лесничество, урочище «Обско-Чулымское», квартал 36, выдел 48**

81 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

усыхающих 40 % (причины назначения) прогар корневой шейки и подсушивание луба более  $\frac{3}{4}$  по окружности ствола ;

свежего сухостоя 38 %,

в том числе:

свежего ветровала 7 %;

свежего бурелома 3 %;

старого сухостоя 3 %,

в том числе:

старого ветровала 1 %;

старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

**Суйгинское участковое лесничество, урочище «Обско-Чулымское», квартал 36, выдел 49**

72 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

усыхающих 26 % (причины назначения) прогар корневой шейки и подсушивание луба более  $\frac{3}{4}$  по окружности ствола ;

свежего сухостоя 41 %,

в том числе:

свежего ветровала 4 %;

свежего бурелома 3 %;

старого сухостоя 5 %,

в том числе:

старого ветровала 2 %;

старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

**Суйгинское участковое лесничество, урочище «Обско-Чулымское», квартал 36, выдел 68**

84 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

усыхающих 34 % (причины назначения) прогар корневой шейки и подсушивание луба более 3/4 по окружности ствола ;

свежего сухостоя 45 %,

в том числе:

свежего ветровала 4 %;

свежего бурелома 4 %;

старого сухостоя 5 %,

в том числе:

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

**Суйгинское участковое лесничество, урочище «Обско-Чулымское», квартал 36, выдел 69**

83 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

усыхающих 34 % (причины назначения) прогар корневой шейки и подсушивание луба более 3/4 по окружности ствола ;

свежего сухостоя 41 %,

в том числе:

свежего ветровала 5 %;

свежего бурелома 5 %;

старого сухостоя 7 %,

в том числе:

старого ветровала 1 %;

старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

**Суйгинское участковое лесничество, урочище «Обско-Чулымское», квартал 36, выдел 77**

82 % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

усыхающих 35 % (причины назначения) прогар корневой шейки и подсушивание луба более 3/4 по окружности ствола ;

свежего сухостоя 45 %,

в том числе:

свежего ветровала 7 %;

свежего бурелома 4 %;

старого сухостоя 2 %,

в том числе:

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

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

**Суйгинское участковое лесничество, урочище «Обско-Чулымское», квартал 36, выдел 47**

0,11

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет -.

**Суйгинское участковое лесничество, урочище «Обско-Чулымское», квартал 36, выдел 48  
0,13**

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет \_\_\_-\_\_\_.

**Суйгинское участковое лесничество, урочище «Обско-Чулымское», квартал 36, выдел 49  
0,17**

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет \_\_\_-\_\_\_.

**Суйгинское участковое лесничество, урочище «Обско-Чулымское», квартал 36, выдел 68  
0,14**

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет \_\_\_-\_\_\_.

**Суйгинское участковое лесничество, урочище «Обско-Чулымское», квартал 36, выдел 69  
0,10**

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет \_\_\_-\_\_\_.

**Суйгинское участковое лесничество, урочище «Обско-Чулымское», квартал 36, выдел 77  
0,13**

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
Суйгинское	Обско-Чулымское	36	47	33,5	ССР	33,5	С	3518	2017
							К	704	
							Б	2813	
			48	8,3	ССР	8,3	С	1278	2017
							Б	548	
			49	6,9	ССР	6,9	С	869	2017
							Б	373	
			68	15,6	ССР	15,6	С	3276	2017
							Б	1404	
			68	13,7	ССР	13,7	С	1644	2017
							Л	274	
							Б	822	
77	3,2	ССР	3,2	С	515	2017			
				Б	221				

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

Меры по обеспечению возобновления:

*После проведения рубки проводится уход за сохранившимися подростом и молодыми лесными деревьями посредством их освобождения от завалов и порубочных остатков.*

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

за прилегающими насаждениями установить лесопатологический контроль

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя \_\_;

основная причина повреждения древесины \_\_усыхание в результате повреждения пожаром\_\_.

Дата проведения обследований 25.07.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безручкин Олег Сергеевич

Подпись

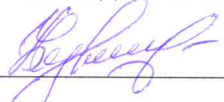
-----  
<\*> Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.



ПЕРЕЧЕТНАЯ ВЕДОМОСТЬ  
АВАРИЙНЫХ ДЕРЕВЬЕВ, НАЗНАЧЕННЫХ В РУБКУ

№ дерева	Координаты	Порода	Высота, м	Диаметр, см	Запас, куб. м	Структурные изъяны, характеризующие аварийность дерева	Мероприятие	Сроки проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Безручкин Олег Сергеевич Подпись 

Дата составления документа 25.07.17 Телефон 8 (38-256) 21-252