

УТВЕРЖДАЮ:  
И.о. директора Департамента  
лесного комплекса Тюменской  
области

Г.В. Громова

Дата

20.11.2017

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 3**

лесных насаждений Упоровского лесничества (лесопарка)  
Тюменской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Упоровское сельское	Ингалинское с/п	1	6	13,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,5 га.

## 2. Инструментальное обследование лесного участка.

### 2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения

соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причины несоответствия:

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к настоящему Акту.

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью**

**с утраченной устойчивостью**

причины повреждения:

заселено (отработано) стволовыми вредителями

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

повреждено огнем

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнём корней	% деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением
870	С			более 3/4	100	более 3/4	100
870	Б			более 3/4	100	более 3/4	100
870	Ос			более 3/4	100	более 3/4	100

заражено болезнями

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

2.3. Выборке подлежит 100 % деревьев

в том числе:

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

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

усыхающих 52 % (причины назначения) ожог корневой шейки и подсушивание луба > 3/4 окружности

свежего сухостоя 48 %,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %,

старого ветровала \_\_\_\_\_ %,

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого сухостоя \_\_\_\_\_ %,

аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.  
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 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, куб.м	Крайние сроки проведения
Упоровское сельское	Ингалинское с/п	1	6	13,5	СРС	5,5	С,Б,Ос	880	2018г

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

Меры по обеспечению возобновления: *не требуются*

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

*Насаждение пройдено беглым низовым пожаром текущего года. Насаждение представлено 50,0% от запаса усыхающими деревьями, 50,0 % свежий сухостой. Насаждению требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий (СРС), так как поврежденные деревья потеряли биологическую устойчивость и полнота после уборки деревьев подлежащих рубке будет ниже критической для данной категории защитности лесов, в связи с этим рекомендуется назначить сплошную санитарную рубку в кв.1 выд.6 Упоровского лесничества Упоровского сельского участкового лесничества (Ингалинское СП).*

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя \_\_\_\_\_;

основная причина повреждения древесины *беглый низовой пожар текущего года.*

Дата проведения обследований *25.09.17* 2017г

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО *Дубровин Е.А.*

Подпись \_\_\_\_\_





**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_

Субъект Российской Федерации Тюменская область  
Лесничество (лесопарк) Упоровское . Квартал 1 . Выдел 6 .  
Площадь 5,5 га, \_\_\_\_\_ .

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 0,25 га.

Таксационная характеристика:

тип леса РТ ; состав 5С1С2Б2Ос ; возраст 40/80/45/45 ; Бонитет 1 ;  
полнота 0,6 ; запас на га 160 ; возобновление искусственное л/к

Время и причины ослабления насаждения: *насаждение пройдено беглым низовым пожаром текущего 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:

Насаждение представлено 50,0% от запаса усыхающими деревьями, 55,0 % свежий сухостой . Насаждению требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий (СРС), так как поврежденные деревья потеряли биологическую устойчивость и полнота после уборки деревьев подлежащих рубке будет ниже критической для данной категории защитности лесов.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Дубровин Е.А.

Подпись 

Дата составления документа 15.11. 2017г

Телефон 83454132162



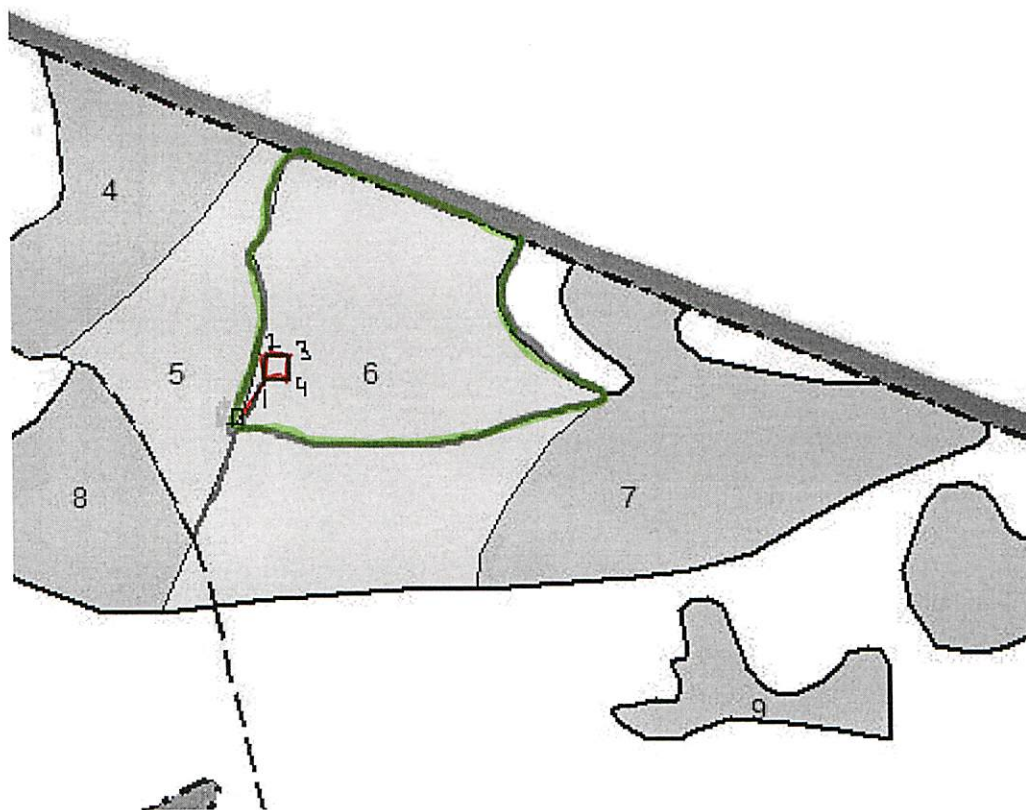


**Абрис участка**

Упоровского лесничества Упоровского сельского участкового лесничества  
Ингалинское с/п кв 1, выдел 6, площадь 5,5 га

М 1:10000

С



Ю

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
6		50	50		0,25

Привязка пробной площади			
Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0	N56°28'72'' E065°48'88''	СВ-28	155
1	N56°28'78'' E065°48'92''	СВ-12	50
2	N56°28'80'' E065°48'94''	ЮВ - 83	50
3	N56°28'80'' E065°48'98''	ЮЗ-12	50
4	N56°28'77'' E065°48'98''	СЗ - 83	50

Условные обозначения:  граница обследования и назначения сом (СРС)  
 пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Дубровин Е.А.

Подпись 

Дата составления документа 15.11.2017г

Телефон 83454132162

Уч. лесничество Упоровское сельское ИНГАЛИНСКОЕ СП Категория защитности ЭКСПЛУАТИРУЕМЫЕ ЛЕСА 2 ГРУППЫ Квартал 1

№	Пло-щадь	Состав	Подрост	по	Я	Вы-	Эле-	Воз	Вы-	Ди:	Кл:	Гр:	Бо:	Тип	Полн:	Запас	сырораст.	Кл:	Запас	на выделе	лес.МЗ	Хозяйственные
№	№	№	№	№	№	№	№	№	№	№	№	№	№	№	№	№	№	№	№	№	№	№

1	3,6	5B40C1C	1	18	Б	40	18	20	4	2	2	PT	0,5	10	36	18	3						
					OC	40	18	20				5123				14	3						
					С	45	19	24								4	1						
						подрост: 6C4B (5) 3,0 м, 1,0 тыс.шт/га, благонадежный подлесок: ИВК РЕДКИЙ класс пожар.опасности-4, полнота неравномерная, размещение подроста групповое																	
2	,4	5B40C1C	1	18	Б	40	18	20	4	2	2	PT	0,5	10	4	2	3						
					OC	40	18	20				5123				2	3						
					С	45	19	22								1							
						подрост: 8C2B (6) 3,0 м, 1,0 тыс.шт/га, благонадежный подлесок: ИВК РЕДКИЙ класс пожар.опасности-4, полнота неравномерная, размещение подроста групповое																	
3	11,6	5C2C3B	1	21	С	70	21	26	4	3	2	PT	0,6	20	232	116	1						
					С	100	23	32				5123				46	1						
					Б	60	21	24								70	3						
						подрост: 8C2B (9) 3,0 м, 2,5 тыс.шт/га, благонадежный подлесок: ИВК РЕДКИЙ класс пожар.опасности-4, полнота неравномерная, размещение подроста групповое																	
4	4,9	4B40C2C	1	18	Б	40	18	20	4	2	2	PT	0,5	10	49	20	3						
					OC	40	18	20				5123				19	3						
					С	40	19	22								10	1						
						подрост: 7C3B (5) 3,0 м, 1,0 тыс.шт/га, благонадежный подлесок: ИВК РЕДКИЙ класс пожар.опасности-4, полнота неравномерная, размещение подроста групповое																	
5	4,4	8B2C	1	3	Б	15	3	6	2	1	2	PT	0,4	1	2	2							
					С	15	3	6				5123											
						подлесок: ИВК РЕДКИЙ класс пожар.опасности-4, полнота неравномерная, бонитет по тум																	
6	13,5	5C1C2B2OC	1	18	С	40	17	22	2	1	1	PT	0,6	16	216	108							
					С	80	20	28				5123				22							
					Б	45	19	20								43							
					OC	45	19	20								43							
						подрост: 8C2B (8) 3,0 м, 1,5 тыс.шт/га, благонадежный подлесок: ИВК РЕДКИЙ класс пожар.опасности-4, полнота неравномерная, размещение подроста групповое																	
7	9,2	7B2OC1C	1	19	Б	50	19	22	5	2	2	PT	0,6	13	120	84							
					OC	35	19	24				5123				24							

КОПИЯ  
ВЕРНА