

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

Г.В. Громова 

Дата 30.11.2017

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 4**

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	4	4,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,6 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	Б			более 3/4	100	более 3/4	100
870	Ос			более 3/4	100	более 3/4	100
870	С			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 45 % (причины назначения) \_\_\_\_\_

свежего сухостоя 55 %, \_\_\_\_\_

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

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

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

старого сухостоя \_\_\_\_\_ %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

ожог корневой шейки и подсушивание луба > 3/4 окружности

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	4	4,9	СРС	4,6	Б,Ос,С	460	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 45,0% 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, в связи с этим рекомендуется назначить сплошную санитарную рубку в кв.1 выд.4 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 \_\_\_\_\_ 4 \_\_\_\_\_  
Площадь \_\_\_\_\_ 4,6 \_\_\_\_\_ га, \_\_\_\_\_ .

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади \_\_\_\_\_ 0,4 \_\_\_\_\_ га.

Таксационная характеристика:  
тип леса РТ ; состав 4Б4Ос2С ; возраст 40 ; Бонитет 2 ;  
полнота \_\_\_\_\_ 0,5 \_\_\_\_\_ ; запас на га \_\_\_\_\_ 100 \_\_\_\_\_ ; 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 45,0% 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 \_\_\_\_\_

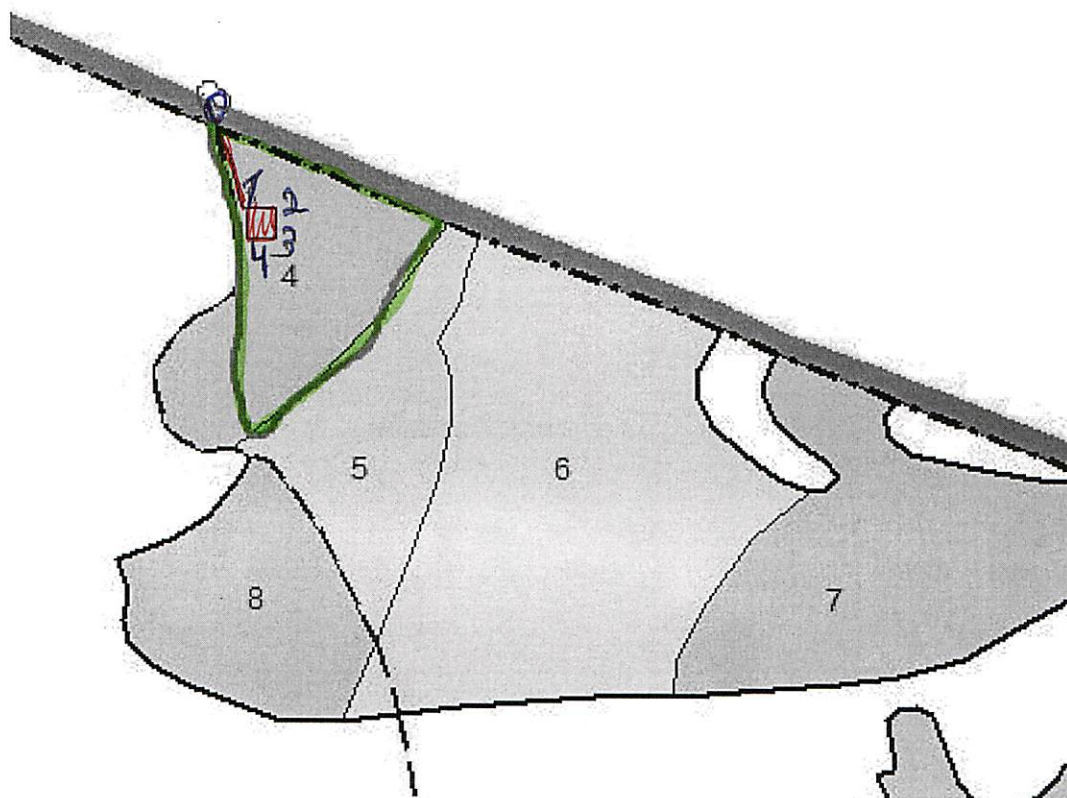


### Абрис участка

Уповорского лесничества Уповорского сельского участкового лесничества  
Ингалинское с/п кв 1, выдел 4, площадь 4,6 га

М 1:10000

С



Ю

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
4		65	60		0,4

Привязка пробной площадки			
Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0	N56°28'99" E065°48'69"	ЮВ -7	75
1	N56°28'95" E065°48'71"	ЮВ-87	60
2	N56°28'95" E065°48'73"	ЮВ - 7	65
3	N56°28'94" E065°48'72"	СЗ - 87	60
4	N56°28'94" E065°48'71"	СЗ - 7	65

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

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										
: N	: Пло-	: Состав. Подрост, по:	Я: Вы-	Эле-	: Воз:	Вы-	: Ди:	Кл:	Гр:	Бо:	Тип	: Полн:	Запас сырораст.	: Кл:	Запас на выделе, дес. МЗ	:							
: вы-	: шадь,	: длесок покров, поч:	: со-	: мент:	:	:	: ас:	уп:	:	:	:	: ота:	: леса, дес. МЗ	: ас:	:	:							
: де-	: ва,	рельеф, особенн:	Р: та	: ра	: со-	: ам:	с:	па:	ни:	леса	:	: Сумм:	на	: общий:	в т.ч.	: хо-	: ре-	: еди-	захламлиен.	: Хозяйственные			
: ла	: га	: ости выдела. Отмет:	: ле-	:	: та	: ст:	: та	: ет:	во:	во:	те:	: а пл:	:	: по	: то:	стоя:	дин	: ные	:	: мероприятия			
:	:	: ка о порослевом	: У: я-	: са	: ст:	: та	: ет:	во:	во:	те:	: ТЛУ	: оша-	1	: на	: сос-	: ва:	: дер.	: общий:	лик-	:			
:	:	: происх. Наимен. кат:	: ру-	:	:	: зр:	эр:	:	:	:	: дей:	:	: тав-	: рн:	(ста:	:	:	:	:	:			
:	:	: ет. незалес. земель:	С: са-	:	:	: р:	: ас:	т:	:	:	: сече:	га	: выдел:	ляю-	: ос:	ро-	: ест.	:	: вида:	:			
:	:	: Хар. лесных культур	:	:	:	: та:	та:	:	:	:	: ний:	:	: щим	: ти:	го):	: воз.:	:	:	:	:			
:	:	: Кадастров. оценка	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:			
: 1	: 2	: 3	: 4	: 5	: 6	: 7	: 8	: 9	: 10	: 11	: 12	: 13	: 14	: 15	: 16	: 17	: 18	: 19	: 20	: 21	: 22	: 23	: 24

1	3,6	5B40C1C	1	18	Б	40	18	20	4	2	2	РТ	0,5	10	36	18	3						
					ОС	40	18	20				5123				14	3						
					С	45	19	24								4	1						
						подрост: 6С4Б (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	РТ	0,5	10	4	2	3						
					ОС	40	18	20				5123				2	3						
					С	45	19	22								1							
						подрост: 8С2Б (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	5С2СЗВ	1	21	С	70	21	26	4	3	2	РТ	0,6	20	232	116	1						
					С	100	23	32				5123				46	1						
					Б	60	21	24								70	3						
						подрост: 8С2Б (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	РТ	0,5	10	49	20	3						
					ОС	40	18	20				5123				19	3						
					С	40	19	22								10	1						
						подрост: 7СЗБ (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	РТ	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	5С1С2Б20С	1	18	С	40	17	22	2	1	1	РТ	0,6	16	216	108							
					С	80	20	28				5123				22							
					Б	45	19	20								43							
					ОС	45	19	20								43							
						подрост: 8С2Б (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	7B20C1C	1	19	Б	50	19	22	5	2	2	РТ	0,6	13	120	84							
					ОС	35	19	24				5123				24							

КОПИЯ  
ВЕРНА