

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор Департамента  
лесного комплекса Тюменской  
области

В.В. Артановский



Дата 06.10.2017

**Акт  
лесопатологического обследования № 10**

лесных насаждений

Ишимского

лесничества (лесопарка)

Тюменская область

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ишимское сельское	Плешковское СП	85	6	34,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

1,00

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: пожар 4-10 лет давности, ветровал прошлых лет.

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
867	Б					более 3/4	65,0

заражено болезнями

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

2.3. Выборке подлежит 65,0 % деревьев

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_;  
 сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_  
 свежего сухостоя 27,4 %,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %;  
 свежего бурелома \_\_\_\_\_ %, \_\_\_\_\_ %;  
 старого ветровала 28,1 %, \_\_\_\_\_ %;  
 старого бурелома \_\_\_\_\_ %, \_\_\_\_\_ %;  
 в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %;  
 старого сухостоя 9,5 %, \_\_\_\_\_ %;  
 аварийных \_\_\_\_\_ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,23.  
 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
Ишимское сельское	Плешковское СП	85	6	34,7	ССР	1,0	Б	220	2018-2019

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

Меры по обеспечению возобновления: *Искусственное лесовосстановление (создание лесных культур)*

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:  
*за смежными насаждениями установить лесопатологический контроль*

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя не известно;

основная причина повреждения древесины пожары прошлых лет

Дата проведения обследований 21.09.17

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Тюрин М.Ю.

Подпись 

Приложение 1.1.  
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

сентябрь 2017 г.  
(месяц)

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Тюменская область  
Ишимское сельское

Лесничество (лесопарк)  
Урочище (лесная дача)

Ишимское  
Плешковское СП

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика								Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										30	31	32	33	34				
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25						26	27	28	29
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, км/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	убыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	признаки поврежденная деревьев	доля поврежденных деревьев, %	причина ослабления, повреждена	поджег рубке, %	вид	Назначенные мероприятия
85	6	34,7	защит.	зеленые		1,0	95 10с	Б,Ос	80 80	25/ 26	28/ 38	РТ	0,7	2	220	391		8,8	11,3	13,8	25,9	8,3					329, 218	65,0	867, 822	66,1	ССР	1,0	
Итого						1,0												8,8	11,3	13,8	25,9	8,3											

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "хх"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО Тюрин М.Ю.

Подпись

Дата составления документа 21.09.17

Телефон

8(34551)6-80-62

**Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку**

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

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_ Тюменская область  
Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_ Ишимское . Квартал \_\_\_\_\_ 85 . Выдел \_\_\_\_\_ 6 .  
Площадь \_\_\_\_\_ 1,0 \_\_\_\_\_ га, \_\_\_\_\_ .

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ га.

Таксационная характеристика:  
тип леса \_\_\_\_\_ РТ \_\_\_\_\_ ; состав \_\_\_\_\_ 9Б1Ос \_\_\_\_\_ ; возраст \_\_\_\_\_ 80/80 \_\_\_\_\_ ; Бонитет \_\_\_\_\_ 2 \_\_\_\_\_ ;  
полнота \_\_\_\_\_ 0,7 \_\_\_\_\_ ; запас на га \_\_\_\_\_ 220 \_\_\_\_\_ ; возобновление \_\_\_\_\_ искусственное лесовосстановление \_\_\_\_\_

Время и причины ослабления насаждения: устойчивый пожар прошлых лет, воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев, на участке присутствует старый ветровал.

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 пройдено устойчивым пожаром прошлых лет, воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев, на участке присутствует старый ветровал. Состояние древостоя - неудовлетворительное. Насаждению требуется проведение санитарно-оздоровительных мероприятий (сплошная санитарная рубка).

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО \_\_\_\_\_ Тюрин М.Ю. \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_ 

Дата составления документа \_\_\_\_\_ 21.09.17 \_\_\_\_\_

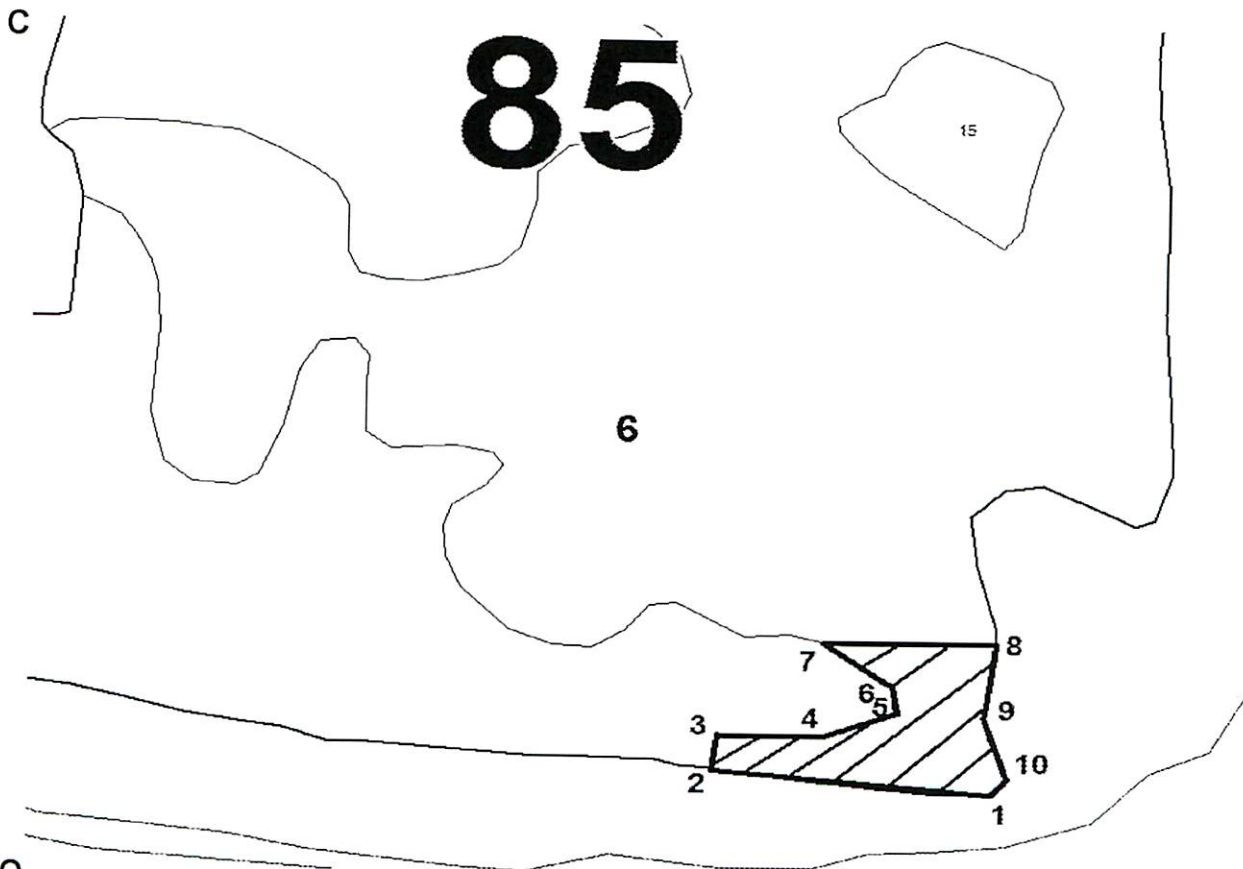
Телефон \_\_\_\_\_ 8(34551)6-80-62 \_\_\_\_\_



### Абрис участка

Район Ишимский  
 участковое лесничество Ишимское сельское  
 урочище / сельское поселение Плешковское СП  
 квартал 85 выдел 6 площадь 1,0 га

М 1:10000



Ю

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

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N 56° 00' 12,4"; E 069° 36' 34,6"	ЮЗ 84	160
2-3	N 56° 00' 11,9"; E 069° 36' 26,7"	СЗ 8	21
3-4	N 56° 00' 13,4"; E 069° 36' 27,8"	СВ 75	61
4-5	N 56° 00' 13,8"; E 069° 36' 30,6"	СВ 56	46
5-6	N 56° 00' 14,6"; E 069° 36' 31,2"	СЗ 24	16
6-7	N 56° 00' 14,5"; E 069° 36' 32,1"	СЗ 64	47
7-8	N 56° 00' 14,5"; E 069° 36' 32,3"	СВ 77	98
8-9	N 56° 00' 14,9"; E 069° 36' 34,1"	ЮВ 5	46
9-10	N 56° 00' 14,1"; E 069° 36' 34,3"	ЮВ 29	45
10-1	N 56° 00' 13,3"; E 069° 36' 34,5"	ЮЗ 26	19

Условные обозначения:



участок лесопатологического обследования

участок, назначенный под сплошную санитарную рубку

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Тюрин М.Ю.

Подпись [Signature]

Дата составления документа 21.09.17

Телефон 8(34551)6-80-62

УРОЧИЩЕ «ПУТЕШКОВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ»		Категория лесов		ЗЕЛЕННЫЕ ЗОНЫ		Квартал
№	Площадь, руб.	Состав, по: я: вы: эле: воз: вы: ди: кл: гр: во: тип	Полн: запас срост. кл: запас на вышене, дес. м3	ста: леса, дес. м3	ас: м3	ас: ели: захлампен. Хозяйственные:
1	14,8 фонд добров. - выбор, рубок 7Б30С 1 26 Б ОС	70 26 24 7 3 1 70 25 32	РТ 0,8 27 400 5123 120 2	лес: : су- : ре- : ели- : захлампен. : Хозяйственные:	на : общий: в т.ч. : хо- : ные : мероприятия	24
2	2,9 ПРОГАЛИНА единичные деревья 10Б	Б 65 21 22	В 5121 1 3	а пл: : на : сос- : ва : дер. : общий: лик- : вида:	Сумм: : на : общий: в т.ч. : хо- : ные : мероприятия	24
3	4 фонд добров. - выбор, рубок 7Б3Б 1 24 Б	80 25 34 8 4 2 55 20 20	РТ 0,6 18 7 5 2 5123 2 2	дей: : га : выдел: лян- : ос: ро- : воз:	а пл: : на : сос- : ва : дер. : общий: лик- : вида:	24
4	5,6 фонд добров. - выбор, рубок 10Б 1 25 Б	80 25 28 8 4 2	РТ 0,5 16 90 90 2 5123	Сече: : га : выдел: лян- : ос: ро- : воз:	а пл: : на : сос- : ва : дер. : общий: лик- : вида:	24
5	31,4 ПРОГАЛИНА единичные деревья 10Б подрост: 100С (2) 5,0 м, 5,0 тыс. шт./га, благонадежный 4 класс прир. пожарн. опасности почва: дерново-среднеподзолистая, среднесуглинистая, свежая, ЗАДЕРЖАНИЕ СРЕДНЕЕ	Б 65 24 26	РТ 1 3 5123	Сече: : га : выдел: лян- : ос: ро- : воз:	а пл: : на : сос- : ва : дер. : общий: лик- : вида:	24
6	34,7 фонд добров. - выбор, рубок 9Б10С 1 25 Б ОС	80 25 28 8 4 2 80 26 38	РТ 0,7 22 763 687 2 5123 76 2	Сече: : га : выдел: лян- : ос: ро- : воз:	а пл: : на : сос- : ва : дер. : общий: лик- : вида:	24
7	4,7 фонд добров. - выбор, рубок 10Б+ОС 1 26 Б ОС	85 26 30 9 4 2 45	РТ 0,8 27 127 127 2 5123	Сече: : га : выдел: лян- : ос: ро- : воз:	а пл: : на : сос- : ва : дер. : общий: лик- : вида:	24
8	5 фонд добров. - выбор, рубок 1 26 Б	65 26 22 7 3 1	РТ 0,7 24 12 12 2 5123	Сече: : га : выдел: лян- : ос: ро- : воз:	а пл: : на : сос- : ва : дер. : общий: лик- : вида:	24

ОСТАВ. БЕЗ ХОЗ

ОСТАВ. БЕЗ ХОЗ

ДОБ-ВЫБОР. РУБ  
25%КОПИЯ  
ВЕРНА