

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор Департамента  
лесного комплекса Тюменской  
области

В.В. Артановский



Дата 24.10.2014

**Акт  
лесопатологического обследования № 40**

лесных насаждений

Заводоуковского

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
Падунское	Падунское	134	15	2,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади

0,20

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 (% отработанных деревьев)	Степень заселения (слабая, средняя, сильная)
стволовые вредители			-
стволовые вредители			-

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 и (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением	по окружности и (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	% деревьев с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

заражено болезнями

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

2.3. Выборке подлежит 15 % деревьев

в том числе:

ослабленных	<u>0,0</u>	% (причины назначения)	_____;
сильно ослабленных	<u>0,0</u>	% (причины назначения)	_____
усыхающих	<u>0,0</u>	% (причины назначения)	_____
свежего сухостоя	<u>0,0</u>	%,	

в том числе:

свежего ветровала	<u>13,0</u> %,
свежего бурелома	<u>2,0</u> %,
старого ветровала	<u>0,0</u> %,
в том числе:	
старого бурелома	<u>0,0</u> %,
старого сухостоя	<u>0,0</u> %,
аварийных	<u>0,0</u> %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,66 .  
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
Падунское	Падунское	134	15	2,9	ВРС	0,2	С	7,0	2017-18

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

Меры по обеспечению возобновления: не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

*В ходе проведения лесопатологического обследования на площади 0,2 га установлено, что насаждения повреждены в результате сильных, шквалистых и ураганных ветров текущего года. Отработано стволовыми вредителями. Состояние насаждения неудовлетворительное. Рекомендуется провести выборочную санитарную рубку на площади 0,2 га.*

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя не известно ;

основная причина повреждения древесины бурелом, ветровал

Дата проведения обследований 09.10.14

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Половников А.В.

Подпись 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

2017 г.

*В.М. Соболев*  
(месяц)

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Тюменская область  
Падунское

Лесничество (лесопарк)  
Урочище (лесная дача)

Заводуковское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика								17	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										29	30	31	32	Назначенные мероприятия																						
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26					27	28	33	34																			
134	15	2,9	защ	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	0,2	состав	8С2Б	С.Б	45/45	17/16	16/14	средняя высота, м	45/45	16/14	средний диаметр, см	13	тип леса	ЯГМ	0,8	1	210	83,0	без признаков ослабления	19	ослабленные	20	сильно ослабленные	21	усыхающие	22	свежий сухой	23	старый сухой	24	свежий ветровал	25	старый ветровал	26	свежий бурелом	27	старый бурелом	28	аварийные деревья	205,217	15,0	881,882	17,0	ВСР	0,2	вид	площадь, га

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются ""

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_

Половников А.В.

*А.В. Половников*

Дата составления документа \_\_\_\_\_ Телефон \_\_\_\_\_

09.10.17

Телефон \_\_\_\_\_

### Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

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

Субъект Российской Федерации \_\_\_\_\_ Тюменская область \_\_\_\_\_  
Лесничество (лесопарк) \_\_\_\_\_ Заводоуковское \_\_\_\_\_ Квартал \_\_\_\_\_ 134 \_\_\_\_\_ Выдел \_\_\_\_\_ 15 \_\_\_\_\_  
Площадь \_\_\_\_\_ 2,9 \_\_\_\_\_ га,

Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ Размер пробной площади \_\_\_\_\_ 0,2 \_\_\_\_\_ га.

Таксационная характеристика:

тип леса \_\_\_\_\_ ЯГМ \_\_\_\_\_ ; состав \_\_\_\_\_ 8С2Б \_\_\_\_\_ ; возраст \_\_\_\_\_ 45/45 \_\_\_\_\_ ; Бонитет \_\_\_\_\_ 1 \_\_\_\_\_ ;  
полнота \_\_\_\_\_ 0,8 \_\_\_\_\_ ; запас на га \_\_\_\_\_ 210 \_\_\_\_\_ ; возобновление \_\_\_\_\_

Время и причины ослабления насаждения: *воздействие шквалистых и ураганных ветров текущего года, (прошлых лет) повлекшие слом стволов деревьев. Воздействие сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10 градусов, изгиб и вывал деревьев.*

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 повреждены в результате сильных, шквалистых и ураганных ветров текущего года, прошлых лет. Состояние насаждения неудовлетворительное. Рекомендуется провести выборочную санитарную рубку.*

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО \_\_\_\_\_ Половников А.В. \_\_\_\_\_

Подпись \_\_\_\_\_ 

Дата составления документа \_\_\_\_\_ 09.10.14 \_\_\_\_\_

Телефон \_\_\_\_\_

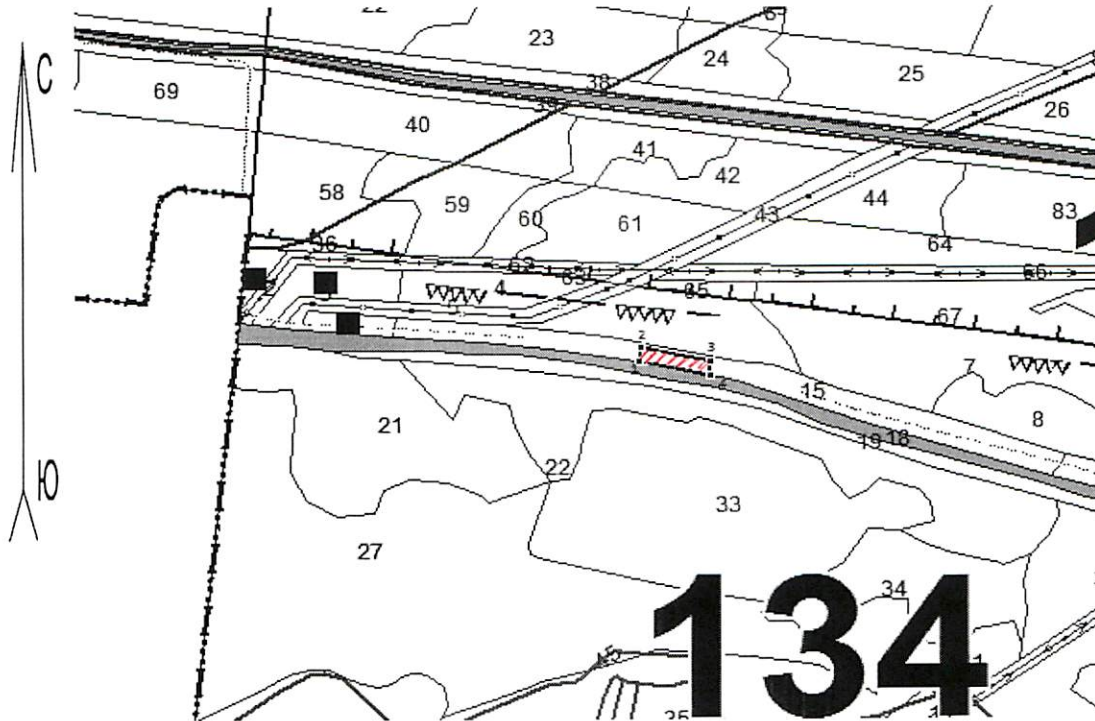


### Абрис участка

Район Заводоуковский  
Участковое лесничество Падунское  
Урочище Падунское

Квартал 134 выдел 15 площадь 0,2

М 1:10000



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

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N56° 30.973' E66° 32.764'	СВ:7	20
2-3	N56° 30.994' E66° 32.707'	ЮВ:78	100
3-4	N56° 31.125' E66° 32.115'	ЮВ:1	20
4-5	N56° 31.111' E66° 32.874'	СЗ:78	102

Условные обозначения:



участок лесопатологического обследования  
участок назначенный под выборочную санитарную рубку  
номера точек

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Половников А.В.

Подпись

Дата составления документа 09.10.14

Телефон 8(34542)2-17-77

Лесничество ПАДУНСКОЕ УЧ. ЛЕСНИЧЕСТВО

Категория защитности ЛЕСА ЗЕЛЕН.ЗОН ПОСЕЛЕНИЙ И ХОЗ.ОБЪЕКТОВ

Квартал 134

№ выдела	Площадь, га	Состав, подрост, подлесок, почва, рельеф, особенности выдела	Э л я р у с н	В л о с а о с т а	Д з о с т р	К з о с т р	Г з о с т р	Б з о с т р	Тип леса, тип лесор. услов.	П о л н о т а	Запас сырья, м3			Запас на выделе, м3				Хозяйственные распоряжения			
											На	Общий на выдел	В т.ч по сост. пород	Сухо стоя	Ре-дин	Един. дер. воз.	Общий		лик-вида		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

15	2.9	8С2Б	1 С 1 Б	45 45	17 16	16 14	3 3	3 1	1	ягм	0.8	210	609	487 122	1 2							ПРЖ.2 оч. 15%
----	-----	------	------------	----------	----------	----------	--------	--------	---	-----	-----	-----	-----	------------	--------	--	--	--	--	--	--	------------------

особенности выдела: Класс пожарной опасности - 4

Итого по кварталу № 134  
2.9

по составляющим породам:

С	487	0	0	0	0	0
Б	122	0	0	0	0	0

Сумма основных показателей по отчету:

Площадь (га)  
2.9

Запас (кбм)  
609

КОПИЯ  
ВЕРНА