

УТВЕРЖДАЮ  
И.о. директора Департамента  
лесного комплекса

Г.В. Громова



Дата

26.12.2014

**Акт  
лесопатологического обследования № 150**

лесных насаждений Тюменского лесничества (лесопарка)  
Тюменская области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Тюменское	Тюменское	12	2	5,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,77 га.



# 1. Визуальное лесопатологическое обследование.

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 1,77 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).  
Причины несоответствия

на участке в 2016 году была проведена проходная рубка с выбираемым запасом 95 куб/га.

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

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 1,77 га.

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Тюменское	Тюменское		1,77	ветровал, бурелом

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	1,77

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:

В ходе проведения обследования установлено, что насаждение на площади 1,77 га представлено ветровальными и буреломными деревьями. По состоянию насаждения рекомендуется провести сплошную санитарную рубку на площади 1,77 га, т.к. полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке будет ниже предельных величин для данной категории защитности лесов.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Вяткин С.А.

Подпись



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей			
									состав	порода	возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	Тип леса	Тип условий месторазрастания	Плотность	Бонитет	Запас, куб.м/га	количество, шт	общая площадь, га	
ТО	2011	12	2	5,9	защитные	лесопарк овые части зеленых зон	1	1,77	10С	С	70	24	24	24	МШЯГ	Тип условий месторазрастания	1,0	1	380	1	1,77
Ф	2011	12	2	5,9	защитные	лесопарк овые части зеленых зон	1	1,77	10С	С	70	24	24	24	МШЯГ	Тип условий месторазрастания	0,8	1	285	1	1,77

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

ФИО Вяткин С.А.



Подпись



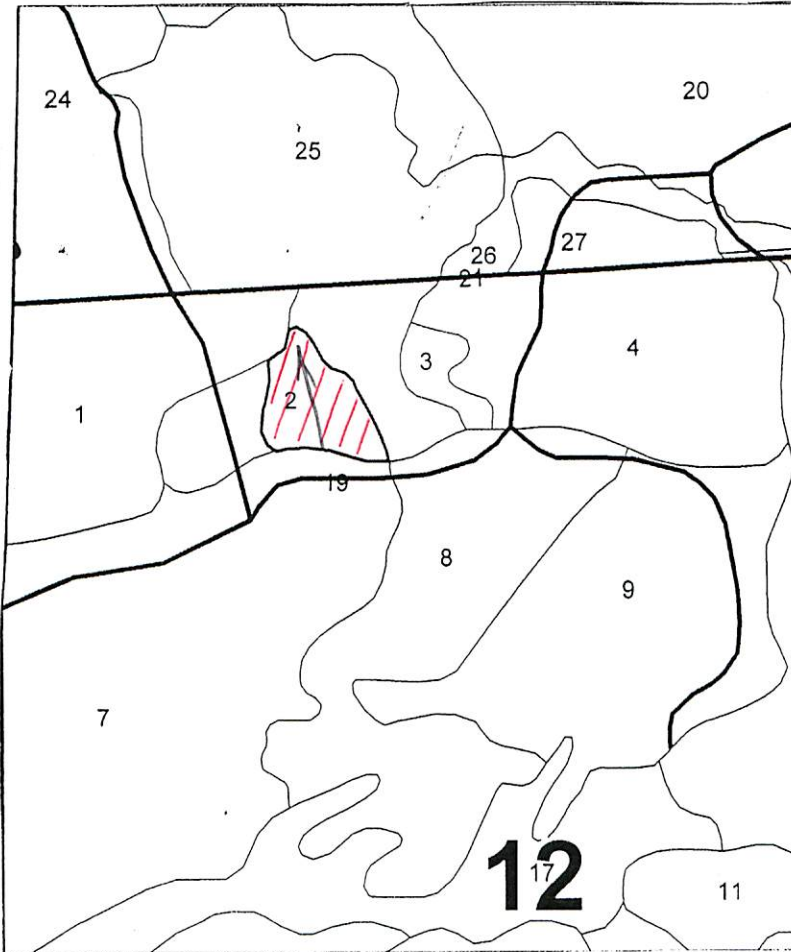
Абрис участка

Район  
участковое лесничество  
урочище/сельское поселение  
квартал 12

Тюменский  
Тюменское  
Тюменское  
выдел 2

площадь 1,77

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м	
1	N 57°03'43,0" E 065°24'19,4"				
2	N 57°03'46,5" E 065°24'14,3"				

Условные обозначения: участок лесопатологического обследования  
 маршрутный ход

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Вяткин С.А.

Подпись

Дата составления документа 11.12.14

Телефон 813427420554

Дата: \_\_\_\_\_ 2015 года  
дата                      месяц                      год

### ПРОЕКТ РУБОК УХОДА

Вид рубки: Проходная рубка  
 Лесничество: Тюменское (ур. Тюменское)  
 квартал: 12                      2                      площадь: 5,9 га.  
 Группа лесов: \_\_\_\_\_  
 Тип леса: МШЯГ                      деланка: 2                      защитные

1. Группа очередности проведения рубки \_\_\_\_\_
2. Количество пробных площадей \_\_\_\_\_ их размеры в м \_\_\_\_\_
3. Характеристика насаждения: исходная (по рубкам), проектируемая (после рубки) \_\_\_\_\_

выдел	площадь	состав		возраст		диаметр		высота		Средний Запас м3/га		Сомкнутость полога (полнота) средняя		подрост, состав возраста, высота, к-во, тыс.га	
		и	п	и	п	и	п	и	п	и	п	и	п	и	п
2	5,9	10С	10С	70	70	24	24	24	24	380	285	1	0,8	10Е 2м/0,2 тыс.шт. на 1 га	10Е 2м/0,14 тыс.шт. на 1 га

4. Характеристика деревьев (для молодняков обязательно по высоте).  
 Лучшие: сосна с прямым стволом и нормально развитой кроной

Вспомогательные: \_\_\_\_\_  
 Нежелательные: фауны, мешающие росту основной породы

5. Время проведения рубок \_\_\_\_\_ 2016 \_\_\_\_\_ года.
6. Интенсивность рубки 25 \_\_\_\_\_ 95 м<sup>2</sup>/га  
 6.1 Объем вырубимой массы по породам (на 1га) \_\_\_\_\_ 95 м3, в т.ч. при прокладке технологических коридоров \_\_\_\_\_ м3
7. Технология ухода \_\_\_\_\_ беспасечная \_\_\_\_\_ с указанием вида трелеваемой древесины.  
 Ширина пасек \_\_\_\_\_  
 Ширина технологических коридоров \_\_\_\_\_  
 Количество погрузочных пунктов \_\_\_\_\_ 1 \_\_\_\_\_, их размер \_\_\_\_\_ 40x50 м.
8. Планируемые затраты на проведение рубок ухода \_\_\_\_\_ руб. га
9. Сортиментный состав вырубимой части древоотоя \_\_\_\_\_ руб. га
10. Ожидаемый доход от реализации заготовленной древесины \_\_\_\_\_ руб. га
11. Прибыль на 1 га участка леса, пройденного уходом \_\_\_\_\_ руб. га

Проект составил:  
 лесничий \_\_\_\_\_ Тюменского участкового лесничества \_\_\_\_\_  
наименование лесничества  
 \_\_\_\_\_ В.А.Петрушин \_\_\_\_\_  
подпись                      Ф.И.О



**Заключение № 255**

о приемке выполненных работ по мероприятиям на обеспечение охраны, защиты и воспроизводства лесов, предусмотренных государственным заданием, утвержденным приказом департамента № 189 от 22.12.2015 года за декабрь 2016 г.

от « 28 » декабря 2016г.

**Основание для приемки выполненных работ:** приказ Департамента лесного комплекса Тюменской области от 10.02.2016 № 16 «Об утверждении порядка приемки выполненных работ по мероприятиям на обеспечение охраны, защиты и воспроизводства лесов, предусмотренных государственным заданием».

**Для приемки представлены:** уведомление о готовности выполненных работ к сдаче №198 от 27.12.2016, материалы отводов.

(документы, материалы, представленные к приемке)

**Заключение по результатам приемки:**

Наименование выполненной работы	Ед. изм.	Объем выполненной работы	Месторасположение выполненной работы (лесничество, участковое лесничество, урочище, СП, квартал, выдел, лесосека)	Качество работ (соответствие государственному заданию)
Проходная рубка	Га/м3	5,9/561	Тюменское лесничество, Тюменское участковое лесничество, Ур. Тюменское, кв. 12, выд. 2, лесосека 2	Качество работ удовлетворительное, соответствует государственному заданию.

**Приложения:**

(документы, обоснования, подтверждающие выполнение работ)

**Вывод по результатам приемки выполненных работ:** подлежит приемке

(подлежит приемке; подлежит приемке при устранении нарушений требований государственного задания, не препятствующих приемке выполненной работы, указываются выявленные нарушения и предложения об устранении выявленных нарушений, в том числе с указанием срока их устранения; не подлежит приемке)

Подписи лиц, осуществляющих приемку выполненных работ

Участковый лесничий

(должность)

(подпись)

(ФИО)

Подписи лиц, осуществляющих сдачу выполненных работ

Начальник участка

(должность)

(подпись)

(ФИО)

КОПИЯ  
ВЕРНА

Тюменское участковое лесничество

Лесопарки

Квартал 12

№	Пло- щадь	Состав лесосек- ции	Подрост, покры- тость	по- кры- тость	Я- сень	Вы- сота	Эле- мент	Воз- раст	Вы- сота	Ди- аметр	Кл- асс	Гр- упп	Бо- лезни	Тип	Полн- ота	Запас сырора- ста, дес. МЗ	Кл- асс	Запас на выде- ле, дес. МЗ	Хозяйственные мероприятия				
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	7,8	9С1В+ОС	1	23	С	65	23	22	4	2	1	РТ	5123	1,0	37	289	260	1	29	2			ПРОХОДН.1 оч. 25%
		подлесок: Р ШП РЕДКИЙ класс пожар.опасности-2																					
2	5,9	10С	1	24	С	70	24	24	4	2	1	МШЯГ	5122	1,0	38	224	224	1					ПРОХОДН.1 оч. 25%
		подрост: 10Е (20) 2,0 м, 0,2 тыс.шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ подлесок: Р ШП РЕДКИЙ класс пожар.опасности-2																					
3	,9	10В+С	1	20	В	65	20	20	7	3	3	ОСЗЛ	5132	0,6	14	13	13	2					
		подрост: 10С (20) 3,0 м, 1,0 тыс.шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ подлесок: ИВК РЕДКИЙ класс пожар.опасности-4																					
4	9,9	10С	1	24	С	75	24	28	4	2	1	МШЯГ	5122	0,9	35	347	347	1					ПРОХОДН.1 оч. 20%
		подрост: 10Е (10) 1,0 м, 0,5 тыс.шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ подлесок: Р РЕДКИЙ класс пожар.опасности-2																					
5	8,7	8В2ОС+С	1	21	В	65	20	20	7	3	3	В	5121	0,6	15	131	105	2	26	3			
		подлесок: Р ИВК РЕДКИЙ повреждение болезнями леса, ОСИНА, сильная поврежденность, трутовик ложный класс пожар.опасности-4																					
6	7,4	10С	1	25	С	70	25	28	4	2	1	МШЯГ	5122	1,0	40	296	296	1					ПРОХОДН.1 оч. 25%
		подрост: 10Е (25) 3,0 м, 0,5 тыс.шт/га, БЛАГОНАДЕЖНЫЙ подлесок: Р РЕДКИЙ класс пожар.опасности-2																					
7	22,2	10С+В	1	25	С	90	25	28	5	3	2	МШЯГ	5122	0,7	28	622	622	1					
		подлесок: Р ШП РЕДКИЙ насаждение пройдено рубкой, класс пожар.опасности-2																					
8	12,8	9С1В	1	24	С	70	24	24	4	2	1	МШЯГ		1,0	38	486	437	1					ПРОХОДН.1 оч. 25%

КОПИЯ  
ВЕРНА