

УТВЕРЖДАЮ:

Директор Департамента  
лесного комплекса Тюменской области

*М. Ф. Туртов*  
Дата 28.03. 2018 г.

Акт  
лесопатологического обследования № 6  
лесных насаждений Исетского лесничества  
Тюменской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный



2. Инструментальный



Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Северо-Исетское		27	24	3,6 (0,1)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,1 га.

Арендатор, в соответствии с договором № 11/др от 26.09.2007 г., соглашение от 15.10.2009 г № 3-П о перенайме, дополнительное соглашение к соглашению № 3-П о перенайме от 20.11.2009г., дополнительное соглашение № 1 от 16.11.2009г., дополнительное соглашение № 2 от 12.02.20014 г., дополнительное соглашение № 3 от 29.05.2017 г., ООО «Регион Лес-72». Кадастровый номер лесного участка, номер учетной записи в ГЛР: 72:09:00 00 000:561/17//0052-2015-12-09. вид разрешенного использования лесов: заготовка древесины.

*Александр*

1. **Визуальное лесопатологическое обследование:** кв 27, выд 24, л/п выдел 24-1.

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 0,1 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0,1 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (гибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Северо-Исетское		0,1	-	821,822
<b>Итого</b>		<b>0,1</b>	-	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложении 1.1. к Акту.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	0,1

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:

Санитарное состояние лесного насаждения, поврежденного от воздействия неблагоприятных погодных условий, не удовлетворительное.

Лесное насаждение, на котором было проведено лесопатологическое обследование, на 75 % от запаса представлено старым буреломом и ветровалом. Согласно пункту 46, приказа Минприроды России от 16 сентября 2016 года № 480, в лесных насаждениях с наличием более 50% ветровала, бурелома, снеголома, упавших деревьев в результате пожара назначение СОМ проводится визуальным способом, а недостающая информация переносится из таксационных описаний.

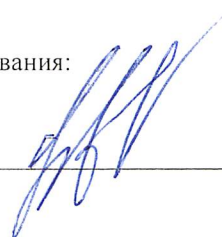
На площади 0,1 га выявлено насаждение с нарушенной устойчивостью, требуется проведение выборочной санитарной рубки, так как данное насаждение относится к ОЗУ (опушки леса примыкающие к дороге) в которых, согласно Приложению к Правилам осуществления мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки, не лимитируются.

Дата составления документа 15.03.18 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ

Филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Тюменской области» \_\_\_\_\_ Поставалов Е.В.



2. Инструментальное лесопатологическое обследование: кв 27, выд 24, л/п выдел 24-1.

Наземное

Дистанционное

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию.

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (821); воздействие шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822).

заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		% поврежденных огнем 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 в с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 76% деревьев/75% от запаса,

В том числе:

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

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

усыхающих \_\_\_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_

свежего сухостоя \_\_\_\_\_% (причины назначения) \_\_\_\_\_

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

свежего бурелома \_\_\_\_\_%

старого ветровала 52/51 %

в том числе: старого бурелома 24 /24%

старого сухостоя \_\_\_\_\_%

аварийных деревьев \_\_\_\_\_%



2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,18

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений не лимитируется.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участков ое лесничес тво	Урочище (дача)	Ква ртал	Выд ел	Площ адь, выдел а, га	Вид Мероприятия	Пор ода	Площадь мероприятия, га	Запас на выдел, куб.м	Крайние сроки проведения
Северо- Исетское		27	24	3,6	ВСП	С	0,1	21,8	2018 г

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

Меры по обеспечению возобновления:

*мероприятия необходимые для проведения лесовосстановления на данной территории должны планироваться в соответствии с «Правилами лесовосстановления» утвержденными приказом №375 Минприроды России от 29.06.2016 года.*

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или повреждения смежных насаждений:

- при разработке лесосек запрещается сдвигание порубочных остатков к краю леса (стене леса);
- при оставлении (хранении) заготовленной древесины в лесах в весенне-летний период на срок более 30 дней необходимо принять меры по предохранению ее от заселения стволовыми вредителями. Сроки запрета хранения (оставления) в лесу неокоренной (незащищенной) заготовленной древесины по лесным районам установлены согласно приложению № 2 к постановлению Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 г. «О правилах санитарной безопасности в лесах»;
- при заселении заготовленной древесины стволовыми вредителями, должны быть приняты меры по предотвращению вылета насекомых либо необходим срочный вывоз этой древесины из леса;
- требуется установить санитарный и лесопатологический надзор за смежными насаждениями.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя -;

основная причина повреждения древесины слом стволов деревьев при буреломе.

Дата проведения обследования 01.03.18 г.

Дата составления документа 15.03.18 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ

Филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Тюменской области»

Постовалов Е.В.



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку  
**ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1**

Субъект Российской Федерации Тюменская область  
Лесничество (лесопарк) Исетское Квартал: 27 Выдел: 24\_л/п выдел 24-1

Площадь 3.6 (0.1) га.

Номер очага \_\_\_\_\_ Размер пробной площади 0,1 га.

Таксационная характеристика:

Тип леса ЯГМ Состав 9С1Б+ ОС+С Возраст 130 Бонитет 2

Полнота 0,7 Запас на га 290 Возобновление \_\_\_\_\_

Время и причина ослабления насаждения Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10 , изгиб или вывал деревьев; воздействие шквалистых и прошлыхлет текущего года, повлекшие слом стволов деревьев.

Согласно пункту 46, приказа Минприроды России от 16 сентября 2016 года № 480, в лесных насаждениях с наличием более 50% ветровала, бурелома, снеголома, упавших деревьев в результате пожара назначение СОМ проводится визуальным способом, а недостающая информация переносится из таксационных описаний.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастание численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия:

состояние насаждения не удовлетворительное,  
требуется проведение Выборочной санитарной рубки на площади 0.1 га

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Постовалов Е.В.

Подпись 

Дата составления документа 15.03.18

Телефон 8 (3452) 43-31-77



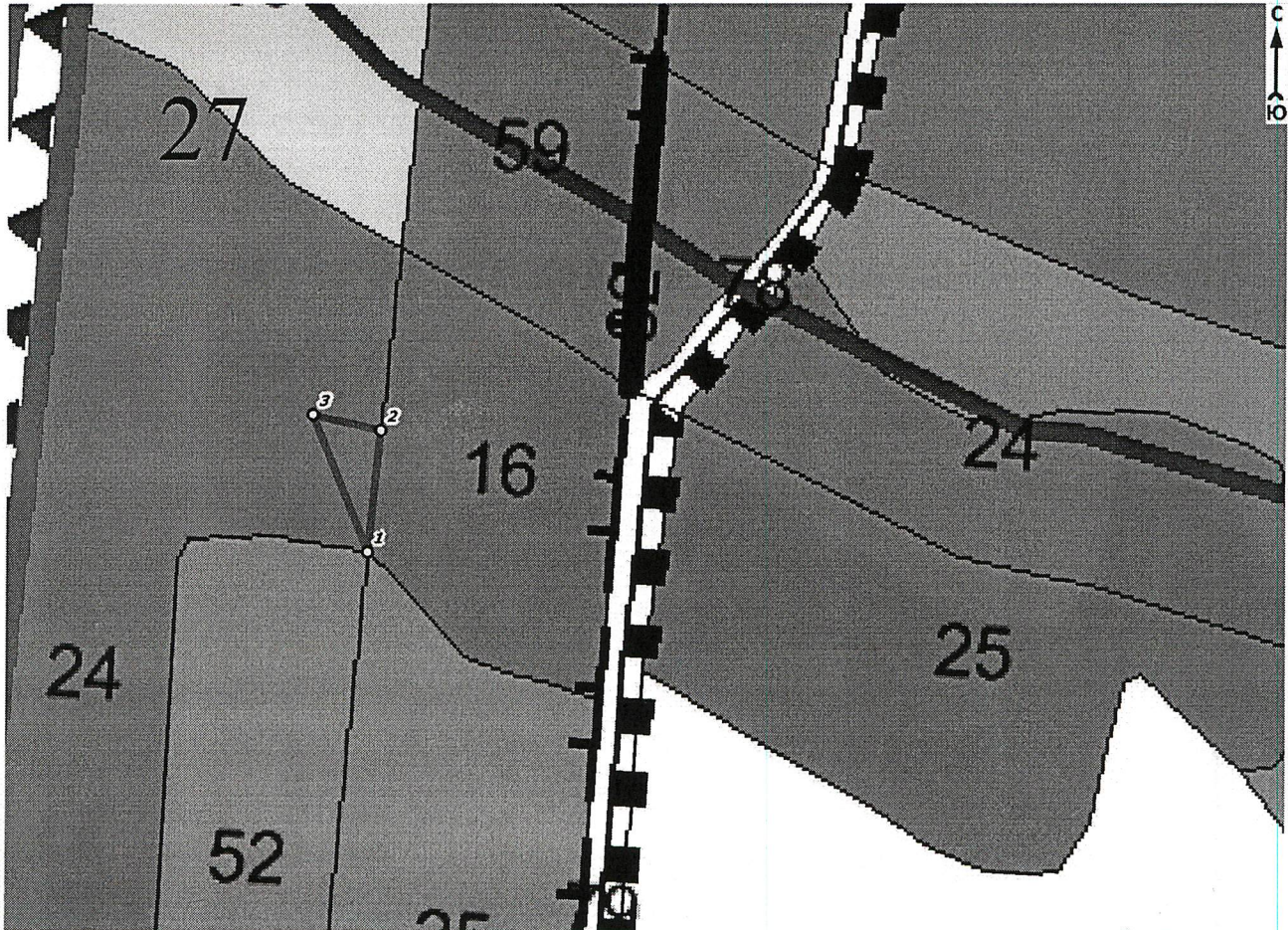




Абрис участка

Лесничество: Исетское  
Уч.лесничество: Северо-Исетское  
Квартал: 27 Выдел: 24; л/п выдел 1  
Площадь: 0,1 га.

М 1:2 500



nn	Широта, °	Долгота, °	Линии	Румбы	Длина, м
1	56.79746	65.38546	1-2	СВ 05°18'	42.2
2	56.79783	65.38549	2-3	СЗ 84°39'	23.8
3	56.79787	65.38511	3-1	ЮВ 40°07'	50.8

Условные обозначения:

○ Угловые точки      — Границы участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Григорьев Евгений Викторович Подпись \_\_\_\_\_

Дата составления документа 15.03.18 Телефон 8(3452)43-31-77



участковое Лесничество СЕВЕРО-ИСЕТСКОЕ Категория зашитности ЗАЩИТНЫЕ ПОЛОСЫ ВДОЛЬ Ж/Д И АВТОДОРОГ Квартал 27

: N	: Пло-	: Состав. Подрост, по:	Я: Вы-	Эле-	Воз: Вы-	Ди:	Кл:	Гр:	Во:	Тип	: Полн:	Запас сырораст.	: Кл:	Запас на вышеле, дес. МЗ	:				
: вы-	: шадь,	: длесок покров, поч:	: со-	: мент:	:	: ас:	: уп:	:	:	:	: ста:	: леса, дес. МЗ	: ас:	:	:				
: де-	:	: ва, рельеф, особенн:	Р: та	:	: ра	: со-	: ам:	: на:	: ни:	леса	:	:	: с:	: су-	: ре-	: еди-	: захламлен.	: Хозяйственные:	
: ла:	: га	: сти выдела. Отмет:	: ле-	:	:	:	:	:	:	:	: Суам:	: на	: общий:	: в т.ч:	: хо-	:	: ним-	:	
:	:	: ка в порослевом	: У: и-	: са	: ст:	: та	: ет:	: во:	: во:	: те:	: а пл:	:	: по	: то:	: стоя:	: дин	: ные	:	: мероприятия
:	:	: происх. Наимен. кат:	: ру-	:	:	:	: эр:	: эр:	: ТЛУ	: оца-	: 1	: на	: сос-	: ва:	:	: дер.	: общий:	: лик-	
:	:	: вг. незалес. земель:	: С: са-	:	:	: р:	: ас:	: ас:	: т	: дей:	:	: тав-	: рн:	: (ста:	:	:	:	:	
:	:	: Хар. лесных культур	:	:	:	: та:	: та:	:	:	: сече:	: га	: выдел:	: ляр:	: ос:	: ро-	: ест.	:	: вида:	
:	:	: Кадастров. спенка	:	:	:	:	:	:	:	: ний	:	: щим	: ти:	: го)	:	: воз.	:	:	

: 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11 : 12 : 13 : 14 : 15 : 16 : 17 : 18 : 19 : 20 : 21 : 22 : 23 : 24 :

подлесок: ШП ЧР СМЧ СРЕДНИЙ  
 озу: опушки л. примык. к дорогам, класс пожар. опасности-4  
 озу: опушки леса примыкающие к дорогам

21	2,4	80С1В1С	1	24	ОС	60	23	26	6	3	2	ВТ	0,8	30	72	58	3	2
					Б	80	24	26								7	2	
					С	130	27	36								7	1	

подлесок: Р ШП РЕДКИЙ  
 повреждение болезнями леса, ОСИНА, сильная поврежденность, трутовик ложный  
 класс пожар. опасности-4

22	,9	8С2В+С	1	16	С	45	16	14	3	2	1	ЯГМ	1,0	24	22	18	1	4
					Б		17	14								4	2	
					С	130												

ПРОРЕЖИВ. 2 ОЧ  
30%

ЯГОДНИКИ: ЧЕРНИКА 20%  
 класс пожар. опасности-3

23	1,6	6С1В3С	1	19	С	50	16	16	3	2	2	ЯГМ	0,7	20	32	19	3	10
					Б		18	16								3		
					С	130	26	48								10		

подлесок: Р ШП РЕДКИЙ  
 озу: опушки л. примык. к дорогам, класс пожар. опасности-3  
 озу: опушки леса примыкающие к дорогам

24	3,6	9С1В+ОС+С	1	26	С	130	27	32	7	4	2	ЯГМ	0,7	29	104	94	1	10
					Б	50	20	18								10	2	

подлесок: Р ЧР СРЕДНИЙ  
 состав и полнота неравномерны, класс пожар. опасности-3, озу: опушки л. примык. к дорогам  
 озу: опушки леса примыкающие к дорогам

25	1,8	4В2В1ОС3С	1	22	Б	90	23	30	9	4	3	ВТ	0,6	16	29	11	3	6
					Б	40	17	14								6	2	
					ОС		20	22								3	3	
					С	130	25	36								9	1	

КОПИЯ  
ВЕРНА