

УТВЕРЖДАЮ:

Директор Департамента
лесного комплекса Тюменской области

И.Ф. Туртов
Дата 28.03. 2018 г.

Акт
лесопатологического обследования № 4
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	22	0,9 (0,8)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,8 га.

Арендатор, в соответствии с договором № 11/др от 26.09.2007 г., соглашение от 15.10.2009 г № 3-П о переняеме, дополнительное соглашение к соглашению № 3-П о переняеме 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

2. Инструментальное лесопатологическое обследование. кв 27, выд 22, л/п выдел 22-2.

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), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822).

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 с данным повреждением
-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 40,0 % деревьев/32,54 % 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 23,92/21,22 %

в том числе: старого бурелома 16,08 /11,32 %

старого сухостоя _____ %

аварийных деревьев _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,7.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,5.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участков ое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид Мероприятия	Порода	Площадь мероприятия, га	Запас на выдел, куб.м	Крайние сроки проведения
Северо-Исетское		27	22	0,9	ВСП	С	0,8	60,1	2018 год

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 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 16.02.18 г.

Дата составления документа 15.03.18 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Начальник отдела ЗЛ и ГЛПМ

Филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Тюменской области»


Постовалов Е.В.

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за

Субъект Российской Федерации

Тюменская область

Лесничество (лесопарк)

март

2018 г.

Участковое лесничество

Северо-Исетское

Урочище (лесная дача)

Исетское

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												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						
27	22	0.9	3	132	2	0.8	8	С	45	16	14	ЯГМ	1	1	240	551	70.69	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.77	0.0	9.54	0.0	218	37.7	821.822	32.54	ВСП	0.8
							2	Б								71	51.28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.45	0.0	20.27	0.0	.206.	81.3				
Итого																622	67.46	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	21.22	0.0	11.32	0.0		40.0		32.54	ВСП	0.8

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "**"

** - 132-защитные полосы лесов, расположенные вдоль ж/д путей общего пользования, федеральных автодорог общего пользования, автодорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Постовалов Е.В.

Подпись _____

Дата составления документа

15.03.18

Телефон _____

8 (3254) 43-31-77

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Тюменская область

Лесничество (лесопарк) Исетское Квартал: 27 Выдел: 22л/п выдел 22-2

Площадь 0.9 (0.8) га.

Номер очага _____ Размер пробной площади 0,8 га.

Таксационная характеристика:

Тип леса ЯГМ Состав 8С2Б+С Возраст 45 Бонитет 1

Полнота 1 Запас на га 240 Возобновление -

Время и причина ослабления насаждения _____ Воздействия сильных ветров прошлых лет,
повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев _____

Воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лета, повлекшие слом стволов деревьев. _____

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 0.8 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

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: **С**

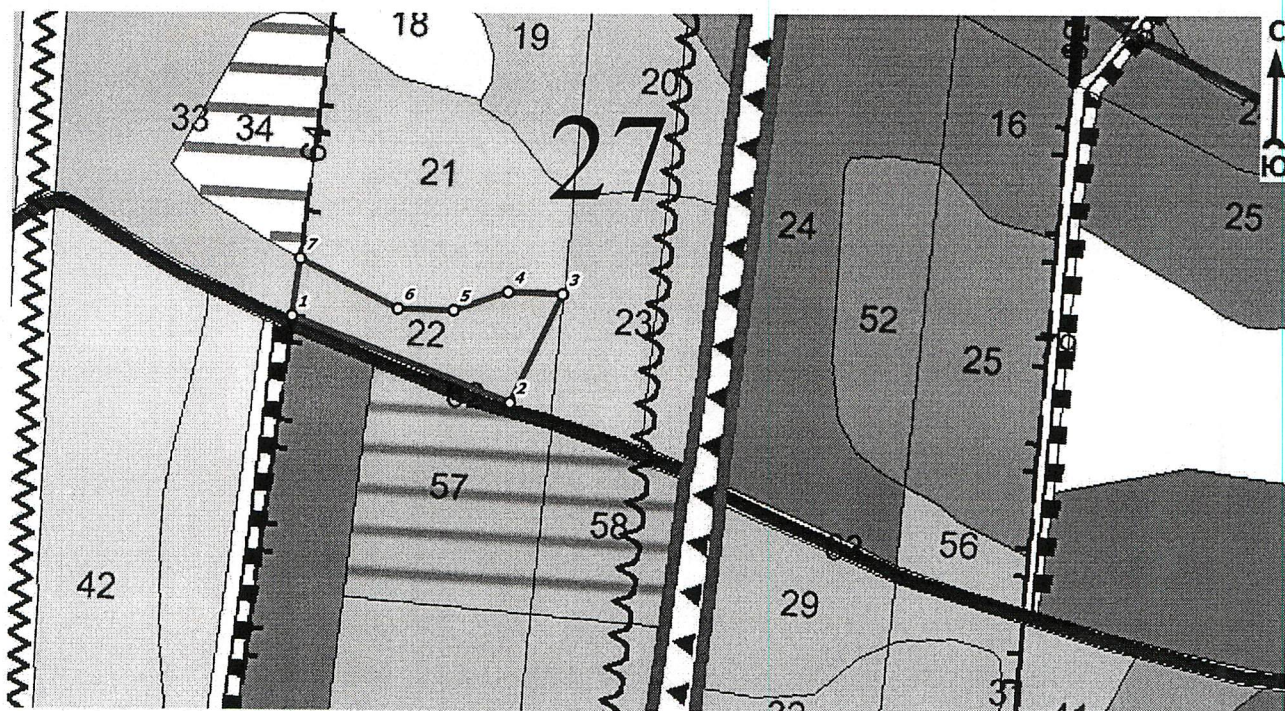
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, % от кол- ва деревьев
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8	41										56						97	57,7
12	115										46						161	28,6
16	68										46						114	40,4
20	31										23						54	42,6
24	26										19						45	42,2
28	17										7						24	29,2
32	15										5						20	25,0
36 и более	30										6						36	16,7
Итого, %	62,3										37,7						551	37,7

Порода: **Б**

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, % от кол- ва деревьев
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12	3										8						11	72,7
16	7										10						17	58,8
20	5										11						17	64,7
24	2										4						6	66,7
28	5										3						8	37,5
32	2										3						5	60,0
36 и более	6										2						8	25,0
Итого, %	42,3										57,7						71	81,3

Абрис участка

Лесничество: Исетское
Уч.лесничество: Северо-Исетское
Квартал: 27 Выдел: 22; л/п выдел 2
Площадь: 0,8 га.
М 1:5 000



п/п	Широта, °	Долгота, °	Линии	Румбы	Длина, м
1	56.79629	65.37832	1-2	ЮВ 79°40'	160.2
2	56.79582	65.38079	2-3	СВ 37°12'	81.7
3	56.79654	65.38133	3-4	ЮЗ 89°33'	37.5
4	56.79652	65.38073	4-5	ЮЗ 77°29'	39
5	56.79639	65.38014	5-6	ЮЗ 89°06'	38.1
6	56.79637	65.37952	6-7	СЗ 76°20'	74.8
7	56.79664	65.37838	7-1	ЮЗ 08°34'	39.2

Условные обозначения:

- Угловые точки — Границы участка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Александров Евгений Владимирович Подпись _____

Дата составления документа 15.03.12 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: Бо:	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.	: Хозяйственны:		
: ла	: га	: ости выдела. Отмет:	: ле-	:	:	:	:	:	: Суым:	на	: общий:	в т.ч:	: хо-	:	: ним-	:	:		
:	:	: ка о порослевом	: У: я-	: 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-	:
:	:	: ег. незалеб. земель:	: С: са-	:	:	: р	: ад:	: ас:	: т	: дей:	:	: тав-	: рн:	: (ста:	:	:	:	:	:
:	:	: Хар. лесных культур	:	:	:	: та:	: та:	:	:	: сече:	га	: выдел:	: ляр-	: ос:	: ро-	: ест.	:	: вида:	:
:	:	: Кадастров. оценка	:	:	:	:	:	:	:	: 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	РТ	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							ПРОРЕЖИВ. 2 ОЧ
					Б		17	14									4	2						30%
					С	130																		

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								
					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							
					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	4В2Е1ОС3С	1	22	Б	90	23	30	9	4	3	РТ	0,6	16	29	11	3							
					Б	40	17	14									6	2						
					ОС		20	22									3	3						
					С	130	25	36									9	1						

КОПИЯ
 ВЕРНА