

«УТВЕРЖДАЮ»  
Начальник отдела охраны и защиты лесов  
Должность: Латышев В.А.  
Ф.И.О.  
Дата: 27.09.2013

АКТ  
лесопатологического обследования № 332-17/47  
лесных насаждений Бокситогорского лесничества (лесопарка)  
Ленинградской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (квартала)	Выдел (выдела)	Площадь, га
<u>Тургошское</u>		<u>77</u>	<u>27</u>	<u>4,1</u>

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,1 га.

**1. Инструментальное обследование лесного участка.**

1.1 \_\_\_\_\_ (не соответствует) таксационному описанию.  
 Причины несоответствия: \_\_\_\_\_ рубки прошлых лет, повреждение насаждения ветром и короедом-типографом

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

1.2 Состояние насаждений: \_\_\_\_\_ с утраченной \_\_\_\_\_ устойчивостью

Причины повреждения: \_\_\_\_\_ Ветровал, бурелом, короед-типограф, \_\_\_\_\_ некрозно-раковые заболевания стволов

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Квартал	Выдел	Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных/отработанных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5	6
77	27	Короед-типограф	Е	17/27	средняя

Повреждено огнем:

Квартал	Выдел	Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневых лап		Подсушивание луба	
				Процент поврежденных огнем корней	Процент деревьев с данным повреждением	Ожег корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	Процент деревьев с данным повреждением	По окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	Процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Поражено болезнями:

Квартал	Выдел	Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5	6
77	27	раневой рак	Е	7	слабая

1.3 Подлежит выборке:

Квартал	Выдел	% выборки	% деревьев, подлежащих рубке									
			в том числе:									
			ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
77	27	34	17	13	10	1	5	0	11	0	6	

Квартал 77 выдел 27 сильно ослабленные 13%, усыхающие 10% Причина назначения: поселение короеда-типографа, занимающее более половины окр. ствола

1.4 Полнота насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит:

Квартал	Выдел	Остаточная полнота	Критическая полнота для данной категории насаждений
1	2	3	4
77	27	0,350	0,5

**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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Тургошское		77	27	7,6	СРС	4,1	Е	664	2017

Ведомости перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрисы лесных участков прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления: \_\_\_\_\_ Создание лесных культур

Содействие естественному возобновлению: \_\_\_\_\_

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: \_\_\_\_\_ л/п мониторинг

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя \_\_\_\_\_ 2015-2016 \_\_\_\_\_ ;

основная причина повреждения древесины \_\_\_\_\_ Ветровал, бурелом, короед-типограф, раневой рак

Дата проведения обследований \_\_\_\_\_ июл. 17 \_\_\_\_\_

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:  
 Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ "Рослесозащита" "Центр защиты леса Ленинградской области"

ФИО \_\_\_\_\_ Трапезников К.В. \_\_\_\_\_ Подпись \_\_\_\_\_ 

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июль 2017 г.

Субъект Российской Федерации  
Участковое лесничество

Ленинградская область  
Тургошское

Лесничество (лесопарк)  
Урочище (дача)

Бокситогорское

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		
77	27	7,6	Э	эксплуатационные леса	1	4,1	6	Е	70 *	18 *	22 *	Бр	0,53 *	2	162 *	66	18	21	15	17	2	9	0	15	0	3		612,614,832,218,205	46	Короед-типограф (343); Ветровал прошлых лет (821), раневой рак(370)	34	СРС	4,1		
					4 *	С	65	20 *	26 *									65	10	10	0	0	0	0	0	5	0	10			15				
77	27	7,6	Э	эксплуатационные леса	2	3,5	8 *	С	65	20 *	20 *	бр	0,7 *	2	210 *		75	20	2	0	0	0	0	3	0	0		832	3	Ветровал прошлых лет (821);	4	СОМ не треб			
					2 *	Б	65	18 *	20 *									67	33	0	0	0	0	0	0	0	0								
																																		Всего	4,1
																																		СРС	4,1
																																		СРВ	
																																		УНД	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечены "\*\*"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Трапезников К.В.

подпись 

Дата составления документа 14.09.2017

телефон (812) 552-73-55

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источные данные		Целевое назначения лесов				Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика											Заложено пробных площадей	
1	2	3	4	5	6				7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Год проведения лесосоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначения лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопроизрастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га		
ТО	2007	77	27	7,6	Э	1	4,1	8С2Б	С	55	18	18	Бр	А2	0,8	2	240	6			
Ф								6Е4С+Б	Е	70	18	22	Бр	А2	0,5	2	162				
ТО	2007	77	27	7,6	Э	2	3,5	8С2Б	С	55	18	18	Бр	А2	0,8	2	240				
Ф								8С2Б	С	65	20	20	Бр	А2	0,7	2	210				

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

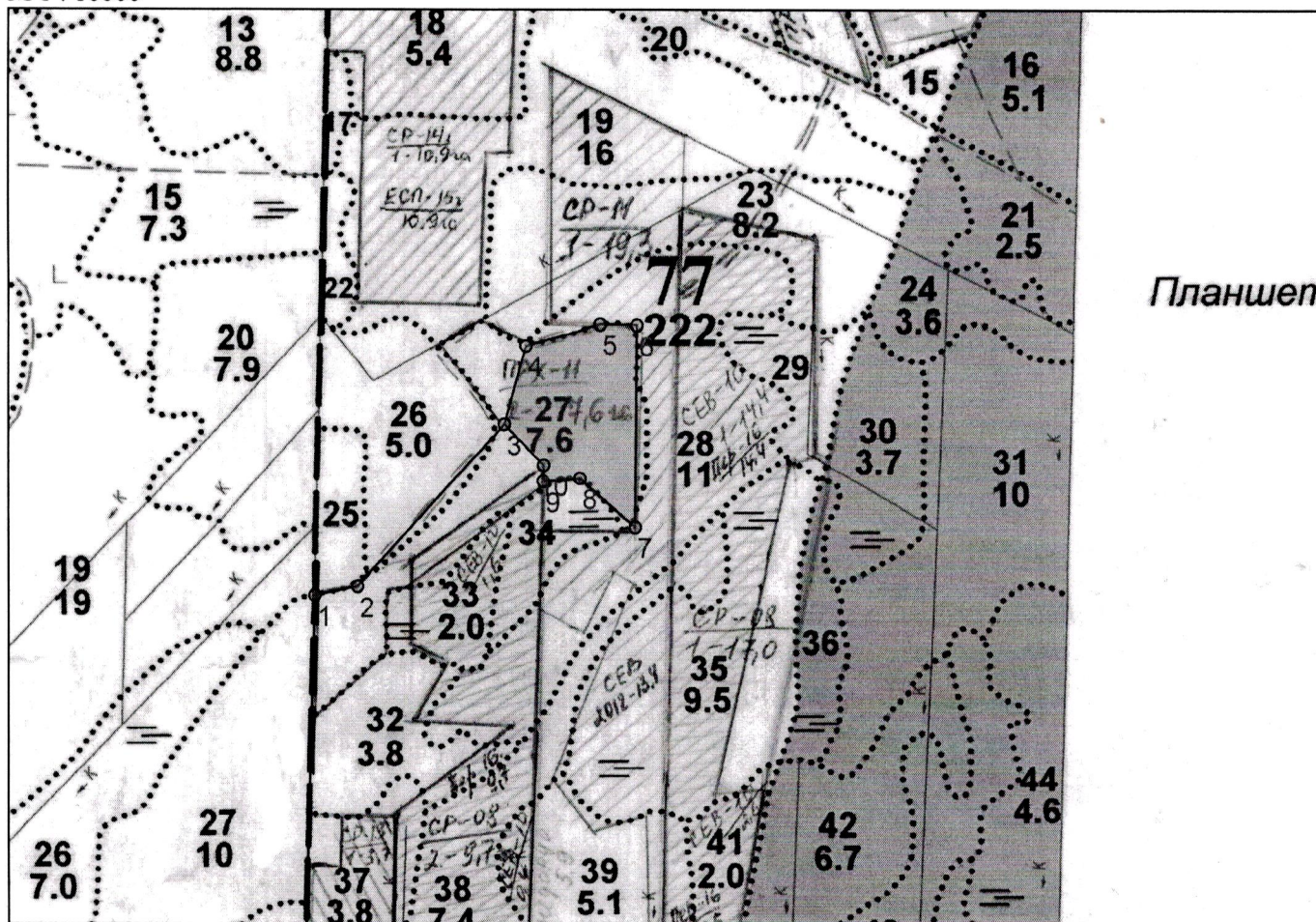
ФИО \_\_\_\_\_ Трапезников К.В.

подпись \_\_\_\_\_ 



Абрис участка

М 1 : 10000



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
0 - 1	59° 19' 25.341"	35° 07' 49.452"	СЗ 7° 00'	575
1 - 2	59° 19' 43.93"	35° 07' 50.407"	СВ 70° 00'	60
2 - 3	59° 19' 44.317"	35° 07' 54.136"	СВ 34° 00'	300
3 - 4	59° 19' 51.47"	35° 08' 06.99"	СВ 7° 00'	110
4 - 5	59° 19' 54.898"	35° 08' 08.855"	СВ 65° 00'	105
5 - 6	59° 19' 55.862"	35° 08' 15.24"	СВ 83° 00'	50
6 - 7	59° 19' 55.82"	35° 08' 18.41"	ЮВ 8° 00'	275
7 - 8	59° 19' 46.927"	35° 08' 18.258"	СЗ 57° 00'	100
8 - 9	59° 19' 49.07"	35° 08' 13.508"	ЮЗ 77° 00'	50
9 - 10	59° 19' 48.943"	35° 08' 10.346"	СЗ 7° 00'	22
10 - 3	59° 19' 49.654"	35° 08' 10.383"	СЗ 52° 00'	78

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Александров К.В. Подпись [Подпись]

Дата составления документа 14.09.2017 Телефон \_\_\_\_\_