

[Signature]
«УТВЕРЖДАЮ»
Должность Прессе-секретарь Комитета
Ф.И.О. Григорьев В.Ф.
Дата 03.05.2018

АКТ

лесопатологического обследования №

637-17/47

лесных насаждений Северо-Западного
Ленинградской области

лесничества (лесопарка)
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (квартала)	Выдел (выдела)	Площадь, га
Липовское	-	73	21 .1	1,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,0 га.

1. Инструментальное обследование лесного участка.

1.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения _____ Соответствует _____ таксационному описанию.

Причины несоответствия : _____

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

1.2 Состояние насаждений: _____ с утраченной _____ устойчивостью

Причины повреждения: _____ Короед-типограф, ветровал, бурелом

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
73	21 .1	Короед-типограф	Е	5 / 50	-

Повреждено огнем:

Квартал	Выдел	Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневых лап		Подсушивание луба	
				Процент поврежденных огнем	Процент деревьев с данным повреждением	Ожог 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
на обследованных участках не выявлено									

Поражено болезнями:

Квартал	Выдел	Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5	6
на обследованных участках не выявлено					

1.3 Подлежит выборке:

Квартал	Выдел	% выборки	% деревьев, подлежащих рубке								
			в том числе:								
			ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	снежий сухостой	старый сухостой	снежий ветровал	старый ветровал	снежий бурелом	старый бурелом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	21 .1	44	0	0	2	0	24	0	16	0	2

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

Квартал	Выдел	Полнота насаждений после уборки деревьев, подлежащих рубке	Критическая полнота для данной категории насаждения
1	2	3	4
73	21 .1	0,280	0,6

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
Липовское	-	73	21 .1	1,0	СРС	1,0	Е	239	I квартал 2019 года

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

Меры по обеспечению возобновления: _____ содействие естественному возобновлению и/или создание лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: _____ лесопатологический мониторинг

Сведения для расчёта степени повреждения: _____
 год образования старого сухостоя _____ 2012-2014 _____;
 основная причина повреждения древесины _____ технические вредители, древоразрушающие грибы _____;

Дата проведения обследований _____ ноябрь 2017 г. _____

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

Бачин С.П.

Подпись



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
									10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Источники данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение 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																					
Ф																					

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Причины несоответствия:

кв. 73 вид. 21.1 - _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Бачин С.П.

подпись




Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за ноябрь 2017 г.

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество (лесопарк) Северо-Западное
 Участковое лесничество Липовское Урочище (дача) _____

1	2	3	4	5	6	7	Распределение запаса насаждения										31	32	33	34																						
							Состав	Порода	Возраст	Ср. высота, м	Ср. диаметр, см	Тип леса	Плотность	Бонитет	Запас, км/га	Число деревьев на проб., шт.					Без признаков ослабления	Ослабленные	Сильно ослабленные	Усыхающие	Свежий сухостой	Старый сухостой	Свежий неурвал	Старый неурвал	Свежий бурелом	Старый бурелом	Аварийные деревья											
73	21	3,3	3	Защитные полосы лесов	21,1	1	8	Е	120	25	28	ЧС	0,5	3	239	17	15	15	17	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	Короель-типограф, ветровал, бурелом	44	СРС 1,0	Всего 1,0 СРС 1,0 СРВ 0,0 УНД 0,0								
							2	С	120	25	30	334	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0	0	0
							+	Б	80	-	-	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0	0	0

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечены "*"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Бачин С.П.  подпись
 (812) 552 73 55 телефон

Дата составления документа 18.04.2018

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 1Субъект Российской Федерации Ленинградская областьЛесничество (лесопарк) Северо-Западное - Липовское . Квартал 73 . Выдел 21 .1Площадь 1,0 га, _____ .Номер очага вредных организмов - . Размер пробной площади 1,0 .

Таксационная характеристика:

тип леса ЧС ; состав 8 Е 2 С + Б + Е ; возраст 120 ; бонитет 3полнота 0,5 ; запас на га 239 ; возобновление содействие естественному возобновлению
и/или создание лесных культур

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Короед-типограф, ветровал, буреломТип очага вредных организмов: эпизодический, хронический, отсутствует (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия :

насаждение с утраченной устойчивостью , СРС

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

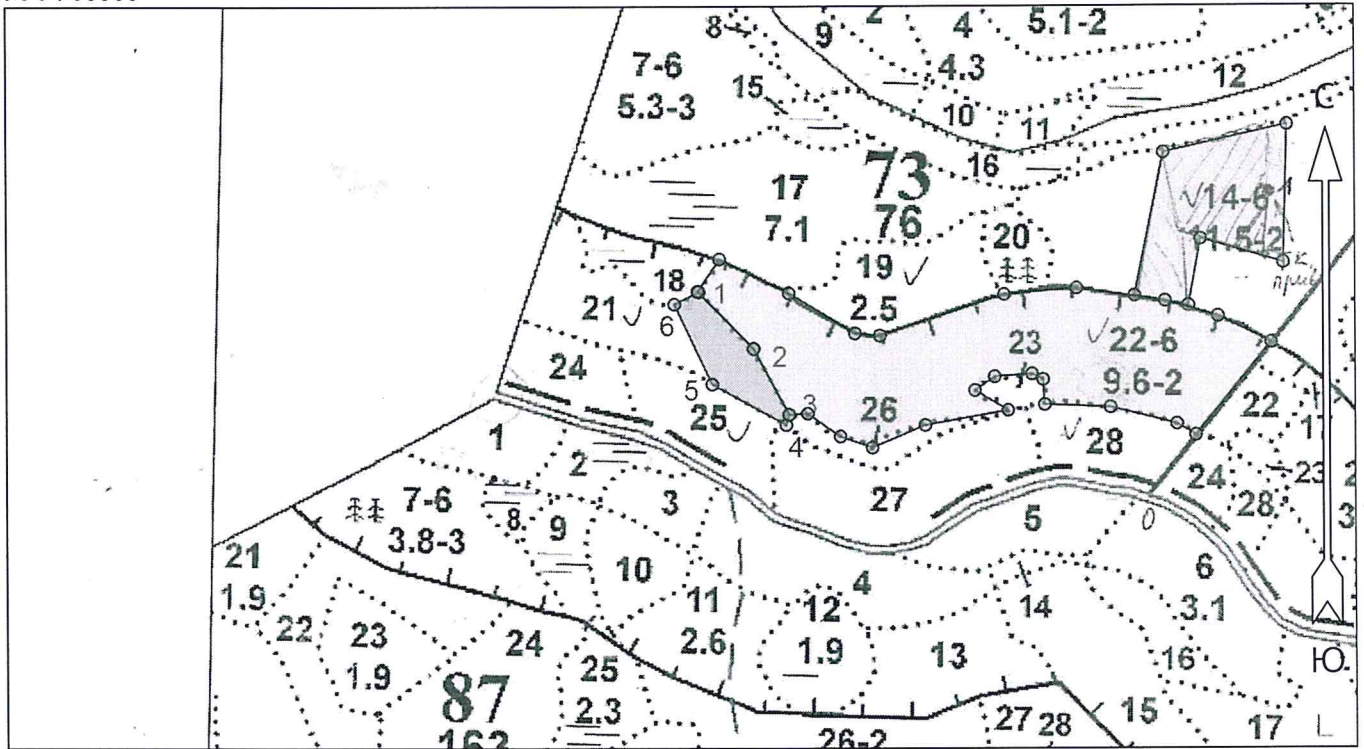
Бачин С.П.подпись Дата составления документа 18.04.18

телефон

(812) 552 73 55

Абрис участка

М 1 : 10000



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	60° 54' 06.307"	29° 05' 33.785"	ЮВ 44° 34'	104.0
2 - 3	60° 54' 03.909"	29° 05' 38.639"	ЮВ 28° 19'	98.2
3 - 4	60° 54' 01.112"	29° 05' 41.739"	ЮЗ 16° 16'	14.0
4 - 5	60° 54' 00.676"	29° 05' 41.478"	СЗ 61° 22'	111.3
5 - 6	60° 54' 02.402"	29° 05' 34.98"	СЗ 25° 34'	115.8
6 - 1	60° 54' 05.78"	29° 05' 31.656"	СВ 63° 26'	36.4

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Богин С.П. Подпись

Дата составления документа 18.04.18 Телефон (812)552-73-55 _____