

«УТВЕРЖДАЮ»
Должность Председатель комитета по природным
ресурсам Ленинградской области
Ф.И.О. П.А. Немчинов
Дата 02.10.2018

АКТ
лесопатологического обследования № 16В-214-18/47
лесных насаждений Приозерского лесничества (лесопарка)
Ленинградской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (квартала)	Выдел (выдела)	Площадь, га
Мичуринское северное	-	35	3	2,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,5 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 нарушенной _____ устойчивостью

Причины повреждения: _____ 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
на обследованных участках не выявлено					

Повреждено огнем:

Квартал	Выдел	Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневых лап		Подсушивание луба	
				Процент поврежденных огнём корней	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	ущаживающие	слабый сухостой	старый сухостой	слабый ветровал	старый ветровал	слабый бурелом	старый бурелом	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
35	3	4							2		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
35	3	0,58	не лимитируется

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
Мичуринское северное	-	35	3	2,7	СРВ	0,5	С	6	1 кв. 2019 г

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

Меры по обеспечению возобновления:

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 _____ апрель 2018 г. _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер-лесопатолог Филиала ФБУ "Рослесозащита" "Центр защиты леса Ленинградской области"

К.В. Трапезников

Подпись



Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источники данных		Год проведения лесоустройства		Номер квартала		Номер выдела		Площадь выдела, га		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	20	21									
ТО										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий распространения	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га								
Ф																													

Примечание:
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Причины несоответствия:
кв. 35 выд. 3 -

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
К.В. Трапезников

подпись 

Субъект Российской Федерации	Ленинградская область	Лесничество (лесопарк)	Приозерское
Участковое лесничество	Мичуринское северное	Урочище (дача)	-

[illegible]

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечены

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата составления документа	17 09 18
К.В. Трапезников	
подпись	
телефон	(812) 552 73 55

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 1Субъект Российской Федерации Ленинградская областьЛесничество (лесопарк) Приозерское - Мичуринское северное. Квартал 35 . Выдел 3.1 .Площадь 0,5 га, - .Номер очага вредных организмов - . размер пробной площади 0,5 .

Таксационная характеристика:

тип леса ЧС ; состав 10 С + С ; возраст 130 ; бонитет 2 ;полнота 0,60 ; запас на га 285 ; возобновление - .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

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 нарушенной устойчивостью , СРВ

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

К.В. Трапезниковподпись Дата составления документа 17.09.18телефон (812) 552 73 55

C	
---	--

C	
---	--

[illegible]

The map displays the ZAO PZ area with numerous numbered points and geographical features. Key elements include:

- Numbered Points:** Various points are labeled with numbers, including 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100.
- Geographical Features:** The map shows a coastline with several islands and peninsulas. A prominent feature is a large island labeled 35 and 44. Other islands are labeled 19, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100.
- Infrastructure:** A road or path is shown running diagonally across the map, with several points marked along it. A bridge is also indicated near the center of the map.
- Legend:** A legend is located in the bottom right corner, showing symbols for different types of points and lines.

Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	60° 42' 21.918"	30° 13' 40.303"	ЮВ 39° 40'	47.6
2 - 3	60° 42' 20.734"	30° 13' 42.309"	ЮЗ 45° 20'	117.2
3 - 4	60° 42' 18.07"	30° 13' 36.802"	СЗ 22° 21'	46.9
4 - 1	60° 42' 19.472"	30° 13' 35.624"	СВ 43° 07'	103.6

ФИО К.В. Трапезников _____ Подпись _____

Дата составления документа 17.09.18 Телефон (812)552-73-55