

«УТВЕРЖДАЮ»
Должность Председатель комитета по природным
ресурсам Ленинградской области
Ф.И.О. П.А. Немчинов
Дата 25.10.2018

лесных насаждений АКТ
лесопатологического обследования №
Рощинского 33Б-194-18/47
Ленинградской области лесничества (лесопарка)
(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (квартала)	Выдел (выдела)	Площадь, га
Глебычевское	-	65	5 (5.1)	2,9 (0,3)

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,3 га.

1. Инструментальное обследование лесного участка.

1.1 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения Не соответствует таксационному описанию.
 Причины несоответствия: выделение лесопатологического выдела, давность лесоустройства

Несоответствие таксационных характеристик: породный состав, полнота, бонитет, запас насаждения на 8 %
 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 (343), стволовые гнили (350)

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
65	5 (5.1)	Короед-типограф	Е	7 / 69	-

Повреждено огнем:

Квартал	Выдел	Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневых лап		Подсушивание луба	
				Процент поврежденных огнем 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:

1.3 Подлежит выборке:												
Квартал	Выдел	% выборки	% деревьев, подлежащих рубке									
			в том числе:									
			ослабленные	сильно ослабленные	ущемляющие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
65	5 (5.1)	70			5		65					

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
65	5 (5.1)	0,20	0,3

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
Глебычевское	-	65	5	2,9	СРС	0,3	Е	55	I-й квартал 2019 года

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

Меры по обеспечению возобновления: создание лесных культур

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

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012-2014 ;
 основная причина повреждения древесины технические вредители, древоразрушающие грибы ;

Дата проведения обследований август 2018 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Петров А.В.

Подпись

Петров А.В.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источники данных	Год проведения лесосурьейства	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				
									состав	попада	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопроизрастания	поянота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га				
1	2	3	4	5	6	7	8	9											10	11	12	13	14	15
ТО	2005	65	5	2,9	3	Запретные полосы лесов			8	С	85	19	18	ЧВ	А3	0,6	3	190						
Ф							5 (5.1)	0,3	7	Е	95	17	16	ДЛ	А4	0,65	4	184						

Примечание:
 ТО - таксационные описания
 Ф - фактическая характеристика лесного насаждения
 Причины несоответствия:
 кв. 65 выд. 5 (5.1) - выделение лесоплатологического выдела, давность лесосурьей

Исполнитель работ по проведению лесоплатологического обследования:

Петров А.В.

подпись

Петров А.В.

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2018 г.

Субъект Российской Федерации: Ленинградская область Лесничество (лесопарк): Рошинское
Участковое лесничество: Глебовское Урочище (дача):

Участковое лесничество		Табсационная характеристика										Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %										Признаки поврежденных деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подожет руб. бас, %	Начисленные амортизации																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное наименование лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Состояние	Порода	Возраст	Ср. высота, м	Ср. диаметр, см	Тип леса	Плотность	Бонитет	Запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	Всех признаков ослабления	Ослабленные	Сильно ослабленные	Участвующие	Средней естественности	Средней искусственности					Средней ветровальности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности	Средней брусничности

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечены "х"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Петров А.В. 04.10.2018 (812) 552 73 55

Ведомость пересчета деревьев назначенных в рубку

Временная пробная площадь № 1

Субъект Российской Федерации Ленинградская область

Лесничество (лесопарк) Рощинское Глебычевское . Квартал 65 . Выдел 5 (5.1) .

Площадь 0,3 га, - .

Номер очага вредных организмов - . размер пробной площади 0,3 (сплошной пересчет)

Таксационная характеристика:

тип леса ДЛ ; состав 7 Е 2 С 1 Б ; возраст 95 ; бонитет 4 ;

полнота 0,65 ; запас на га 184 ; возобновление создание лесных культур

Время и причина ослабления лесного насаждения:
Короед-типограф (343), стволовые гнили (350)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический, отсутствует (подчеркнуть)

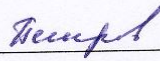
Фаза развития очага вредных организмов : начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия :
СКС=4,6 насаждение с утраченной устойчивостью . СРС

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

Петров А.В.

подпись



Дата составления документа

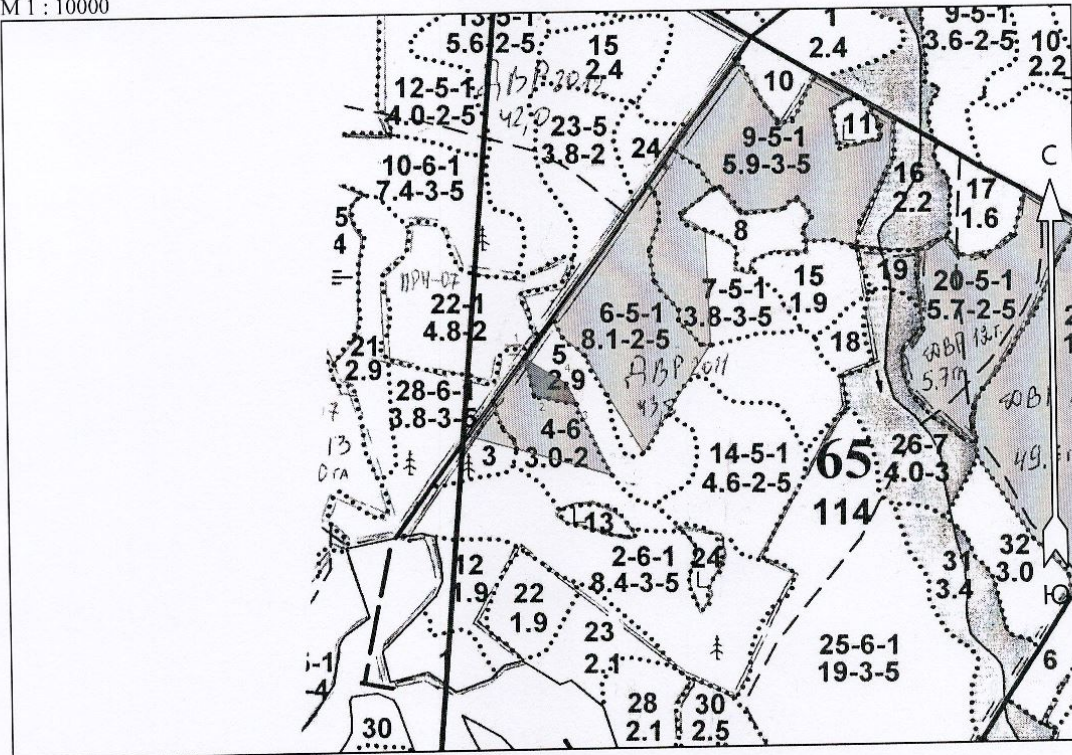
04.10.2018

телефон

(812) 552 73 55

Абрис участка

М 1 : 10000



Номера точек	Координаты		Румбы линий	Длина, м
	Широта	Долгота		
1 - 2	60° 27' 31.795"	28° 48' 44.716"	ЮВ 13° 32'	66
2 - 3	60° 27' 29.712"	28° 48' 45.733"	ЮВ 78° 19'	73
3 - 4	60° 27' 29.237"	28° 48' 50.396"	СЗ 25° 20'	39
4 - 1	60° 27' 30.369"	28° 48' 49.309"	СЗ 57° 48'	83

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Петров А.В. _____ Подпись *Петров*

Дата составления документа 04.10.2018 Телефон (812) 552 73 55