

УТВЕРЖДАЮ:

*Присутствие комиссии по контролю
ресурсов лесного фонда*

должность

Б.А. Киселев

фамилия, имя и отчество (при наличии)

12.11.2021

дата

Акт
лесопатологического обследования № 017-лг-53-21/47

лесных насаждений Рощинского (лесничество)
Ленинградской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования:

1. Визуальный

☒

2. Инструментальный

☐

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологи- ческий выдел	Площадь лесопатологи- ческого выдела, га
Советское	-	165	1	1,40	1.2	0,30

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,30 га.

Кадастровый номер участка:

б/н

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)

Документ о праве пользования:

договор аренды от 26.12.2008 №2-2008-12-264-3, заготовка древесины

(тип документа о праве пользования, дата, номер, вид разрешенного использования лесов)

1. Визуальное (рекогносцировочное) лесопатологическое обследование
(раздел включается в акт, в случае проведения лесопатологического обследования
визуальным способом).

Наземное ☒ Дистанционное ☐

1.1 На площади 0,30 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть).

Причина несоответствия Лесные культуры ели 2021 г.
Ведомость участков с выявленными несоответствиями приведена в приложении 1 к Акту

1.2 Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 0 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь (га) насаждений		Причины ослабления, повреждения
				с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
1	2	3	4	5	6	7
Советское	-	165	1	-	-	-
Итого	-	-	-	-	-	-

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1-1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3 В обследованных лесных насаждениях прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
1	2
Ослабление лесных насаждений	-
Усыхание лесных насаждений различной степени	-
Развитие очагов вредных организмов	-

1.4 Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами:

промышленными ☐ бытовыми ☐

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, куб.м	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
1	2	3	4	5	6
-	-	-	-	-	-

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, заключение о необходимости проведения инструментального ЛПО

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического о выдела, га	Вид мероприятия	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Советское		165	1	1,40	1.2	0,3	СОМ не требуется	2021-2023 год

Дата проведения обследования 05.10.2021

Дата составления документа 25.10.2021

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Утесинова М.А.

Организация Филиал ФБУ "Рослесозащита" - "Центр защиты леса Ленинградской области"

Должность инженер-лесопатолог Подпись 

Телефон 8 (812) 552-73-55

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество Урочище (лесная дача) Рощинское -

Участковое лесничество Советское

Год проведения лесосуровейных работ	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗВ	Источники данных	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
										состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб м/га	количество, шт.	Общая площадь, га		
2005	165	1	1,4	защитные леса	Лесные леса: запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов	нет	ТО	x	x	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
											9Е1С+Б	Е	90	24	28	ЧС	0,8	2	360			
											Лесные культуры											
							Ф	1,2	0,3	10	Е											

Условные обозначения:

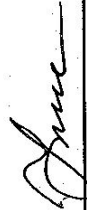
ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Утешинова М.А.

Подпись



Дата составления документа

25.10.2021

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за _____ октябрь _____ 2021 г.

[illegible]

Российской Федерации Ленинградская область Лесничество Рошинское

...и лесничество
Советское
Уроцише (лесная заца)
...и лесничество

(continued from page 10)

the \mathcal{H}_2 norm of the error signal $\|e\|_2$ is given by

$$\|e\|_2^2 = \frac{1}{2\pi} \int_{-\pi}^{\pi} |e(j\omega)|^2 d\omega = \frac{1}{2\pi} \int_{-\pi}^{\pi} \frac{1}{|1 - G(j\omega)|^2} d\omega$$

where $G(s)$ is the closed-loop transfer function. The \mathcal{H}_2 norm of the error signal is a measure of the average power of the error signal. The \mathcal{H}_2 norm of the error signal is a measure of the average power of the error signal. The \mathcal{H}_2 norm of the error signal is a measure of the average power of the error signal.

[illegible]

Условные обозначения : Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при

налични)

Дата составления документа

Утесинова М.А.

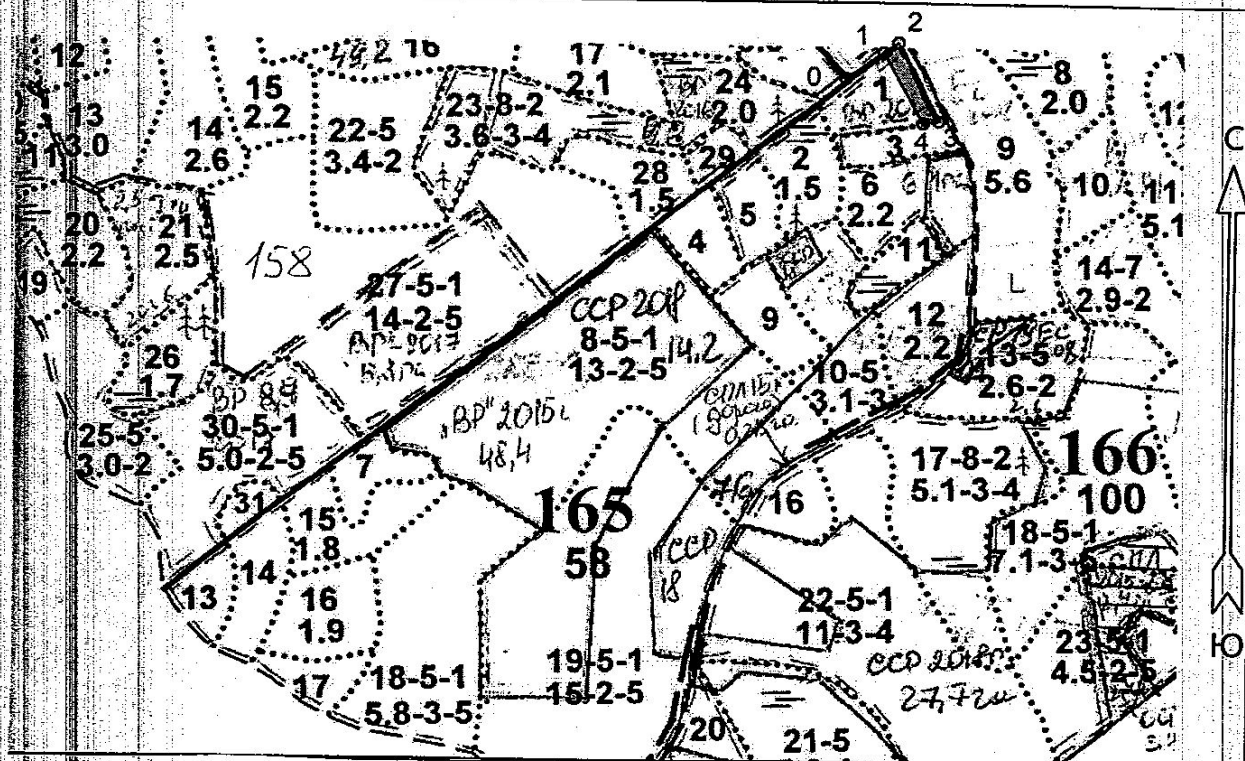
Подпись

25.10.2021

Дата составления документа

Абрис участка
Рощинское лесничество
Советское участковое лесничество
кв. 165, выд. 1, лп. выд. 1.2, площадь лп. выд. 0,3 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

COM не требуется

N квартала	N выдела	N лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перече́та					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перече́та/центров круговых площадок перече́та
			N ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га	
165	1	1.2					0,3	

Пространственное размещение лесопатологических выделов
(включается в Акт при выделении лесопатологических
выделов, для указания пространственного расположения
поврежденных и погибших насаждений)

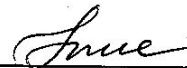
Номера точек	Координаты		Длина, м
0-1	60.52836703	28.92820779	64
1-2	60.52870842	28.92914455	25
2-3	60.52883929	28.92951463	127
3-4	60.52781512	28.93054391	22
4-1	60.52778667	28.9301507	116

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Утесинова М.А.

Подпись



Дата составления документа

25.10.2021