

УТВЕРЖДАЮ:

Председатель Комитета по природным ресурсам Ленинградской области

Т. А. Немчинов

должность
фамилия, имя и отчество (при наличии)

27.05.2021

дата

Акт
лесопатологического обследования № *003-КВ-02-21/47*

лесных насаждений _____ Северо-Западного _____ (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
Лужайское	-	126	12	1,30	-	-

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади _____ 1,30 _____ га.

Кадастровый номер участка: _____ отсутствует

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

Документ о праве пользования : _____ Договор аренды от 30.12.2008 №2-2008-12-276-3, заготовка древесины

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

(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования
инструментальным способом)

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОВ:
ограничения отсутствуют

Причины несоответствия:

5

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Прогар ствола более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных от огнем корней	процент деревьев с данным повреждением	прогар корневой шейки по окружности (1/4, 2/4, 3/4, 6/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4, 2/4, 3/4, 6/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности ствола (менее 1/2, более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
на обследованных участках не обнаружено									

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь / возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
на обследованных участках не обнаружено			

2.5. Выборке подлежит 82,00 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения),

в том числе:

без признаков ослабления - %
(причины назначения) _____ :

ослабленных - %
(причины назначения) _____ :

сильно ослабленных 0,0 %
(причины назначения) _____ :

усыхающих 0,0 %
(причины назначения) _____ :

свежего сухостоя 2,0 %

свежего ветровала 40,0 %

свежего бурелома 0,0 %

старого сухостоя 10,0 %

старого ветровала 20,0 %

старого бурелома 10,0 %

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,1

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка

С целью предотвращения негативных процессов, снижения ущерба от их воздействия, назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Лукайское	-	126	12	1,30	-	-	СРС	1,3	Е	68,00	2021-2023 год
									Б	14	
									ИТОГО		

Ведомость временной пробной площади и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

РЕКОМЕНДАЦИИ по проведению мероприятий, не относящихся к мероприятиям по предупреждению распространения вредных организмов.
посадка лесных культур

Дата проведения ЛПО 27.04.2021

Дата составления документа 12.05.2021

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Габышев Д.В.

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

Должность заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ Подпись 

Телефон 8 (812) 552-73-55

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество Северо-Западное
Участковое лесничество Лужайское Урочище (лесная дача)

№	№ квартала	№ выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источные данные	№ выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика									Заложено пробных площадей			
										состав	попорода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	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	16	17	18	19	20	21		
							ТО	х	х													
							Ф															

Примечание:

ТО - таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Габиев Д.В.

Подпись



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за апрель 20 21 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество Уронинское Северо-Западное
Участковое лесничество Лужайское

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на временной пробной площади, шт., шт.		Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, % от запаса																Причина ослабления, повреждения	Подлежащий рубке, %	СРС		Итого																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
								Состав	Порода	Возраст	Ср. высота, м	Ср. диаметр, см	Тип леса	Плотность	Бонитет	Запас, куб/га	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д			Н	д		Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д	Н	д

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Габашев Д.В.

Подпись

Дата составления документа

12.05.2021

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ №

1

1.1 Субъект Российской Федерации Ленинградская область
Лесничество Северо-Западное Участковое лесничество Лужайское
Урочище (дача) -

Квартал 126 Выдел 12 Площадь выдела 1,30 га.

Лесопатологический выдел - Площадь лесопатологического выдела - га.

1.2 Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть)

Количество лент / площадок - шт.

Размеры площадок (длина x ширина / радиус) - м.

Размер временной пробной площади: 1,3 га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 8Е2Б возраст 110 лет;

тип леса ЧС полнота 0,6 бонитет 3

запас на га 271 кубм

возобновление -

1.4 Номер очага вредных организмов -

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

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

1.5 Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

Ветровал старый (821), Бурелом старый (822), Ветровал свежий (881)

Состояние насаждения:

Усыхающее лесное насаждение, насаждение с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,4

1.6 Назначенные мероприятия:

Санитарная рубка сплошная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и
отчество (при
наличии)

Габышев Д.В.

Подпись

Дата составления документа

12.05.2021



ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ
(Для сплошного, ленточного и перече́та на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода	средневызвешенная категория состояния																		
Статус по погибшим, с/г	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)					
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб.м	В том числе подлежит рубке, %	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
	В соответствии с п. 47 Приказа Минприроды России от 09.11.2020 №910 "Об утверждении Порядка проведения лесопатологических обследований и формы акта лесопатологического обследования" в лесных насаждениях с наличием погибших деревьев, составляющих более 50% от запаса насаждения, поврежденного в результате воздействия сильных ветров, тяжести снега, затопления, упавших в результате пожара, назначение СОМ проводится визуально, а недостающая информация переносится из таксационного описания "																		
итого, шт.																			
итого, куб.м																			
Итого, % от запаса по породе																			

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния

- 1 _____
- 2 _____
- 3 _____
- 4 _____

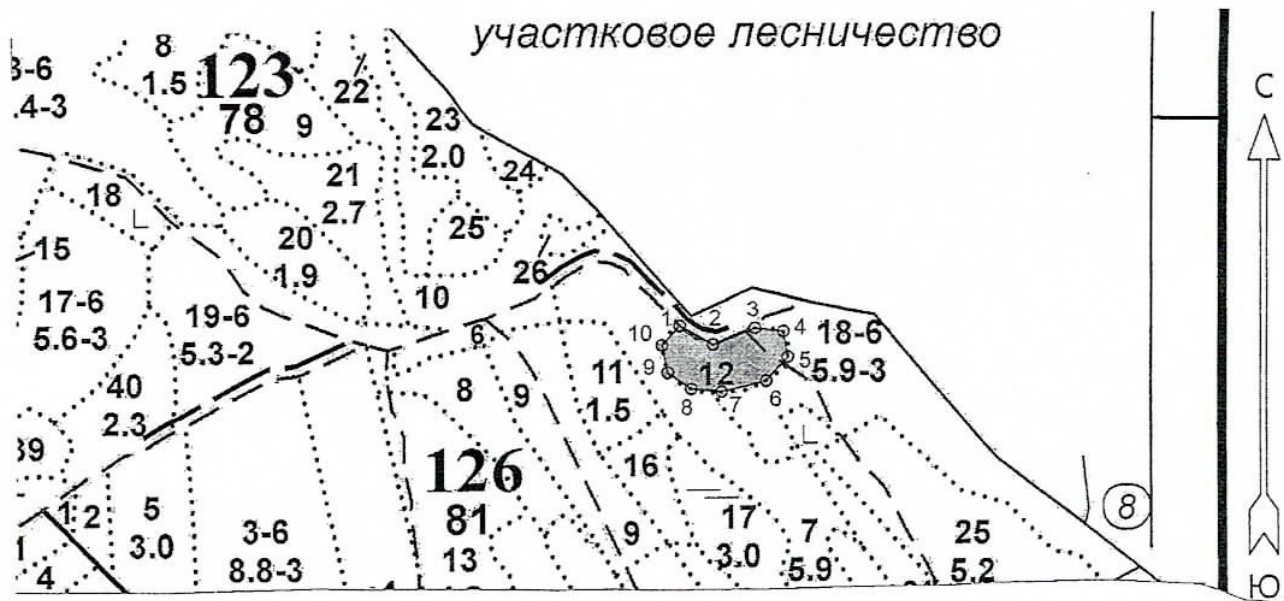
По насаждению		средневызвешенная категория состояния																	
Статус погибших, с/г	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)					
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./куб.м	В том числе подлежит рубке, %	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
итого, шт																			
итого, куб.м																			
Итого, % от запаса по насаждению																			

Условные обозначения: Н- не заселено (не поражено, не повреждено), З- заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), О - оработано вредителями.

Абрис участка
Северо-Западное лесничество
Лужайское участковое лесничество
Кв. 126, выд. 12, площадь 1,3га

Масштаб 1: 10000

Селезневское
участковое лесничество



Условные обозначения:



- Санитарная рубка сплошная

N кварта ла	N выд ела	N лесопат ологиче ского выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечета					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечета/центров круговых площадок перечета	
			N ленты (площад ки)	длина, м	ширина , м	радиус , м	площа дь, га		
126	12						1,3		

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя
и отчество (при наличии) Габышев Д.В. Подпись

Дата составления документа 12.05.2021

ФОТОТАБЛИЦА

Северо-Западное лесничество, Лужайское участковое лесничество.
Кв.126, выд.12, площадь 1,3га.

Общий вид санитарного состояния насаждения.

Фото №1



Фото №2

