

КОМИТЕТ ПО ПРИРОДНЫМ РЕСУРСАМ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

Кому: Басенкова Татьяна Валентиновна

Уведомление

об утверждении акта лесопатологического обследования

от «24» декабря 2025 г.


№ 251224-031014

Рассмотрев направленный акт лесопатологического обследования от «10» октября 2025 г. № 43-25 и прилагаемые к нему документы, уполномоченный орган КОМИТЕТ ПО ПРИРОДНЫМ РЕСУРСАМ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ принял решение об утверждении акта лесопатологического обследования.

В соответствии с п. 2 Постановлением Правительства от 12 ноября 2016 года № 1158 территориальные органы Федерального агентства лесного хозяйства в течение 20 дней осуществляют контроль за достоверностью сведений и обоснованностью мероприятий, указанных в акте лесопатологического обследования.

Дополнительная информация: Отсутствует.

Должностное лицо: Батищев Олег Иванович

	
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат:	87777010122369786268633389411399921489
Владелец:	ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
Действителен:	с 10.11.2025 по 03.02.2027

УТВЕРЖДАЮ :

должность

фамилия, имя, отчество (при наличии)

дата

Акт
лесопатологического обследования № 43-25
лесных насаждений Гатчинское (лесничество)
Ленинградская область (Субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования : 1. Визуальный
2. Инструментальный

V

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квар-тал	Выдел	Пло- щадь выдела , га	Лесопатологи- ческий выдел	Площадь лесопатологическо го выдела, га
Орлинское		48	14	2,9	1	0,64

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,64 га.

Кадастровый номер участка: б/н
для участков , переданных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду

Документ о праве пользования : ООО "ЛПК" договор аренды от 10.12.2008 № 2-2008-12-82-3 заготовка
древесины

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

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.

2.1.	Лесничество	Гатчинское
	Участковое лесничество	Орлинское
	Урочище (дача)	-
Квартал	48	Выдел 14 Лесопатологический выдел 1

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:

ОЗУ,существует угроза возникновения пожарной опасности в лесах

(отметка о наличии ООПТ, ОЗУ, водоохранной зоны, радиоактивного загрязнения лесов, угрозы возникновения очагов вредных организмов или пожарной опасности в лесах)

2.2 Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует Не соответствует
таксационному описанию (нужное подчеркнуть)

Причины несоответствия:

неравномерный состав и другие характеристики насаждения

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

2.3.Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния 1,51-4,50).

с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния более 4,51).

устойчивое (средневзвешенная категория состояния менее 1,50)

v

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория санитарного состояния насаждений

изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, повреждено короедом-типографом, воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом ствола, воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10 градусов, изгиб или вывал деревьев

КСС- 3,83

2.4.1.Заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Поро- да	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
короед-типограф	Е	1,0	67,2	-

2.4.2. Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		% повреж- денных огнем корней	% деревь- ев с данны м повреж- дением	Обугле- нность корне- вой шейки по окужн- ости(1/ 4,2/4,3/ 4,	% деревь- ев с повреж- дением	по окужн- ости (1/4,2/4,3/ 4, более 3/4)	% деревь- ев с повреж- дением	по окужност- и ствола (менее 1/2, более 1/2)	% деревь- ев с повреж- дением
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
на обследованном участке не обнаружено									

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса породы	Степень поражения лесного насаждения
1	2	3	4
на обследованном участке не обнаружено			

2.5. Выборке подлежит: 64,6 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения)

в том числе:

без признаков ослабления _____ %

(причины назначения)

ослабленных _____ %

(причины назначения)

сильно ослабленных _____ %

(причины назначения)

усыхающих 0,9 %

(причины назначения) деревья хвойных пород, заселено короедом-типографом (п.42 приказа Минприроды России от 09.11.2020 № 912)

свежего сухостоя 0,0 %

свежего ветровала 0,1 %

свежего бурелома 0,0 %

старого сухостоя 41,2 %

старого ветровала 0,8 %

старого бурелома 21,6 %

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,2

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений и преобладающей породы

составляет не лимитируется

ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию лесного участка.

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

Участ- ковое лесни- чество	Урочи- ще	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологичес- кий выдел	Площадь лесопатологичес- кого выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия	Порода	Доля выбираемой древесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятий, до
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Орлин- ское		48	14	2,9	1	0,64	СРС	0,64	Е	63,8	09.10.2027
									С	0,6	
									Б	-	
									Ос	-	
									Олс	0,2	
Итого										64,6	

В кв 48 выд 14 лп выд 1 категория санитарного состояния 3,83 что характерно для усыхающих лесных насаждений с нарушенной устойчивостью. Насаждение в данном выделе является ценными лесами: противоэрозионные леса с выделением в них особо защитных участков: Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ. В соответствии с п.4 ст. 119 Лесного Кодекса РФ и п 55 Правил осуществлении мероприятий по предупреждению распространения вредных организмов, утвержденных приказом МПР России от 09.11.2020 №912 в случае, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций, разрешается проведение сплошной рубки. На данном участке полнота насаждения в результате уборки подлежащих рубке деревьев станет ниже 0,3, что не характерно для насаждений. Таким образом, на данном участке планируется проведение сплошной санитарной рубки.

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

Материалы фотофиксации прилагаются (приложение 4 к Акту)

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

В соответствии с Таблицей 2 Приложения 3 к Правилам лесовосстановления, утв. Приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024 на данном участке рекомендовано искусственное лесовосстановление (создание лесных культур).

Дата проведения ЛПО _____ 09.10.2025 _____

Дата составления документа _____ 10.10.2025 _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) _____ Басенкова Татьяна Валентиновна
Организация _____ ИП Басенкова Т.В. _____

Должность _____ специалист-лесопатолог _____ Подпись _____

Телефон _____ 8-921-652-55-41 _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации
Лесничество (лесопарк)
Участковое лесничество
Урочище(дача)

Ленинградская область
Гатчинское
Орлинское

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначения лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Источник 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	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
2021	48	14	2,9	защитные леса	ценные леса: противоэрозионные леса	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ	ТО	x	x	7Е3Е+Б+Олс	Е	85	25	28	кс	с2	0,5	1	260	-	
							Ф	1	0,64	9Е1С+Б+Ос+Олс	Е	85	26	36	кс	с2	0,6	1	322	1	0,64

Условные обозначения:
ТО-таксационные описания
Ф-фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при
наличии)

Басенкова Татьяна Валентиновна

Подпись

Субъект Российской Федерации
Участковое лесничество

Орлинское

Ленинградская область

Лесничество (лесопарк)
Урочище (дача)

Гатчинское

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за октябрь

2025

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	ОЗУ	Номер лесопатологического	Площадь лесопатол. выдела,	Таксационная характеристика лесного насаждения							Число деревьев на временной пробной площади, шт.	Распределение запаса насаждения по категориям состояния деревьев, %																Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	Назначенные мероприятия											
								Состав*	Порода*	Возраст*	Ср.высота, м*	Ср.диаметр, см	Тип леса	Полнота*		Бонитет	Запас, кубм/га*	Без признаков ослабления		Ослабленные		Сильно ослабленные		Усыхающие		Свежий сухой	Свежий ветровал	Свежий бурелом	Старый сухой	Старый ветровал	Старый бурелом			Вид	Площадь, га										
																		Н	Р	Н	Р	Н	Р	Н	Р																				
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										
48	14	2,9	защитные леса	ценные леса: противоэрозионные леса	Участки лесов вокруг сельских населённых пунктов и садовых товариществ.	1	0,64	9Е1С+Б+Ос+Олс	Е	85	26	36	кс/с2	0,6	1	322	173	11,3		17,6		2,9			1,0		0,1		43,4	0,9	22,8	изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, повреждено короедом-типографом, воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом ствола, воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10 градусов, изгиб или вывал деревьев	63,8	СРС	0,64										
				итого													186	13,5		18,6		3,3			0,9		0,1		41,2	0,8	21,6		64,6												

*-таксационные показатели, не соответствующие таксационному описанию. Несоответствие выявлено в ходе выполнения ЛПО инструментальным способом.

СРС	0,64
СРВ	0,0

Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке

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

Басенкова Татьяна Валентиновна
ФИО

подпись

тел. 8-921-652-55-41

Дата составления документа: 10.10.2025

Временная пробная площадь № 1

1.1 Субъект Российской Федерации Ленинградская область
Лесничество (лесопарк) Гатчинское
Участковое лесничество Орлинское
Урочище(дача)
Квартал 48
Выдел 14
Площадь выдела 2,9
Лесопатологический выдел 1
Площадь лесопатологического выдела 0,64

1.2 Метод перече́та : сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса, реласкопические площадки (нужное подчеркнуть)

Количество лент/площадок 1 Размеры площадок (длина х ширина/радиус) -

Размер временной пробной площади: 0,64 га

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения :

состав 9Е1С+Б+Ос+Олс ; возраст 85 лет; тип леса кс/с2
полнота 0,6 бонитет 1 ; запас на га 322
возобновление 10Е 1,0 м 1,0 тыс шт/га

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 :

изменение уровня грунтовых вод под воздействием почвенно-климатических факторов, повреждено короедом-типографом, воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом ствола, воздействия сильных ветров текущего года, повлекшие наклон более 10 градусов, изгиб или вывал деревьев

Состояние насаждения: усыхающее лесное насаждение с нарушенной устойчивостью

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 3,83

1.6 Назначенные мероприятия: сплошная рубка санитарная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования :

Фамилия, имя и отчество

(при наличии) Басенкова Татьяна Валентиновна Подпись

Дата составления документа 10.10.2025

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ (для сплошного, ленточного и перечета на круговых площадках постоянного радиуса)																		
																	площадь перечета	
																	0,64	
Порода	ЕЛЬ																	Средневзвешенная категория состояния 3,95
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт / куб.м	в т.ч. подлежит рубке, %
	н	з	н	з	н	з	н	з	н	з	н	з	о	н	з	о		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12	1		1										0			0	2 / 0,182	0,0
16	6		12										1			7	26 / 4,940	0,8
20	3		4										0			5	12 / 3,960	0,9
24	5		5		2								0			5	17 / 8,500	1,3
28	5		4		2								0			8	19 / 13,490	2,9
32	3		4										0			17	24 / 23,040	8,5
36	3		4		1								0			12	20 / 25,000	7,8
40	1		2										0			12	15 / 26,100	10,8
44	1		4		1			1					0			15	22 / 42,020	15,8
48			1										0			3	4 / 9,240	3,6
52			1										0			4	5 / 13,700	5,7
56	1												0			5	6 / 19,140	8,3
60													0			1	1 / 3,640	1,9
Итого, шт	29		42		6			1					1			94	173 / 193,0	
Итого, куб.м	21,8		34,0		5,6			1,9					0,2			129,5	193,0	131,6
Итого, % от запаса по породе	11,3		17,6		2,9			1,0					0,1			67,1	100,0	68,2

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1 _____ -

2 _____ -

3 _____ -

4 _____
деревья хвойных пород, заселено короедом-типографом (п.42 приказа Минприроды
России от 09.11.2020 № 912)

Порода	СОСНА																	Средневзвешенная категория состояния 1,80
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт / куб.м	в т.ч. подлежит рубке, %
	н	з	н	з	н	з	н	з	н	з	н	з	о	н	з	о		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
36											0			1			1 / 1,2	12,1
52	1										0			0			1 / 2,6	0,0
56	1		1								0			0			2 / 6,14	0,0
Итого, шт	2		1		0		0				0			1			4 / 9,9	
Итого, куб.м	5,6		3,1		0,0		0,0				0,0			1,2			9,9	1,2
Итого, % от запаса по породе	56,6		31,3		0,0		0,0				0,0			12,1			100,0	12,1

Причины назначения в рубку деревьев
категорий состояния:

1 _____ -

2 _____ -

3 _____ -

4 _____ -

Порода	БЕРЕЗА																	Средневзвешенная категория состояния 2,00
Ступени толщины,с м	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																всего деревьев по ст. толщины	
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт / куб.м	в т.ч. подлежит рубке, %
	н	з	н	з	н	з	н	з	н	з	н	з	о	н	з	о		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
28			1								0			0			1 / 0,68	0,0
Итого, шт	0		1		0		0				0			0			1 / 0,7	
Итого, куб.м	0,0		0,7		0,0		0,0				0,0			0,0			0,7	0,0
Итого, % от запаса по породе	0,0		100,0		0,0		0,0				0,0			0,0			100,0	0,0

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния: нет

Порода		ОСИНА														Средневзвешенная категория состояния														3,00			
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего		шт / куб.м	в т.ч. подлежит рубке, %													
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)																			
	нЗ	З	нЗ	З	нЗ	З	нЗ	З	нЗ	З	нЗ	З	О	нЗ	З	О																	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19															
36					1						0			0			1 / 1,26	0,0															
Итого, шт	0		0		1		0				0			0		0	1 / 1,3																
Итого, куб.м	0,0		0,0		1,3		0,0				0,0			0,0			1,3	0,0															
Итого, % от запаса по породе	0,0		0,0		100,0		0,0				0,0			0,0			100,0	0,0															

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния: нет

Порода		Ольха серая														Средневзвешенная категория состояния														2,50				
Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																	всего деревьев по ст. толщины		в т.ч. подлежит рубке, %														
	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт	/ куб.м																
	нЗ	З	нЗ	З	нЗ	З	нЗ	З	нЗ	З	нЗ	З	О	нЗ	З	О																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19																
16	1		3										0	2			6 / 1,08	28,6																
20	1												0				1 / 0,29	0,0																
Итого, шт	2		3		0		0	0					0	2			7 / 1,4																	
Итого, куб.м	0,5		0,5		0,0		0,0						0	0,4			1,4	0,4																
Итого, % от запаса по породе	35,7		35,7		0,0		0,0						0,0	28,6			100,0	28,6																

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

По насаждению 9Е1С+Б+Ос+Олс Средневзвешенная категория состояния 3,83																	Всего		
Ступени толщины,с м	1		2		3		4		5		5(а,б,в)			5(г,д,е)			шт / куб.м	в т.ч. подлежит рубке, %	
	н	з	н	з	н	з	н	з	н	з	н	з	о	н	з	о			
12	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 / 0,182	0,0	
16	7	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	32 / 6,020	0,9	
20	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13 / 4,250	0,8	
24	5	0	5	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17 / 8,500	1,2	
28	5	0	5	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20 / 14,170	2,8	
32	3	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24 / 23,141	7,9	
36	3	0	4	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	22 / 27,420	7,8	
40	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12 / 26,100	10,2	
44	1	0	4	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	22 / 42,020	14,8	
48	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 / 9,240	3,4	
52	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6 / 16,300	5,3	
56	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8 / 25,280	7,7	
60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 / 3,640	1,8	
Итого, шт	33	0	47	0	7	0	0	1	0	0	0	0	1	3	0	94	186 / 206,3		
Итого кбм	28,0	0,0	38,3	0,0	6,8	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,6	0,0	129,5	206,3	133,2	
Итого, % от запаса по насаждению	13,5		18,6		3,3		0,0	0,9			0,0	0,0	0,1	0,8	0,0	62,8	100	64,6	

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

Басенкова Т.В.