

УТВЕРЖДАЮ:

должность

фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

Акт
лесопатологического обследования № 68/30-2026

лесных насаждений _____ **Кингисеппского** _____ **(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
Ивановское	-	68	30	2,20		

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади _____ 2,20 _____ га.

Кадастровый номер участка: _____ б/н

(для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, аренду)
Документ о праве пользования : _____ ЗАО "Кингисеппский ЛПХ"
_____ договор аренды от 16.12.2008 №2-2008-12-258, заготовка древесины

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

2. Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений.
(раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования
инструментальным способом)

2.1. Лесничество _____ Кингисеппское
Участковое лесничество _____ Ивановское
Урочище (дача) _____
Квартал _____ 68 _____ Выдел _____ 30 _____ Лесопатологический выдел _____

Наличие ограничений или особенностей участка, влияющих на назначение СОМ:
Леса, расположенные в водоохранных зонах

ОЗУ: берегозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов

(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: _____

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

2.3. Состояние насаждений:
с нарушенной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 1,51 \leq 4,50$) ☒
с утраченной устойчивостью (средневзвешенная категория состояния $\geq 4,51$) ☐
устойчивое (средневзвешенная категория состояния $< 1,50$) ☐

2.4. Причины ослабления, повреждения, средневзвешенная категория состояния насаждения:
Ветровал текущего года (881). Буелом текущего года (882).
СКС=4,04

2.4.1. Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость заселенных деревьев, % от запаса породы	Встречаемость отработанных деревьев, % от запаса породы	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4	5
на обследованных участках не обнаружено				

2.4.2. Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола	
		процент поврежденных деревьев с огнем корней	процент поврежденных с данным повреждением	Обугленность древесины корневой шейки по окружности (1/4;2/4;3/4;6 олее3/4)	процент поврежденных с данным повреждением	по окружности (1/4;2/4;3/4;6 олее3/4)	процент поврежденных с данным повреждением	по окружности ствола (менее1/2;более1/2)	процент поврежденных 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 76 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащий рубке, от общего запаса насаждения),
в том числе:

без признаков ослабления (причины назначения)	<u>-</u> %	-	;
--	------------	---	---

ослабленных (причины назначения)	<u>-</u> %	-	;
-------------------------------------	------------	---	---

сильно ослабленных (причины назначения)	<u>0,0</u> %	-	;
--	--------------	---	---

усыхающих (причины назначения)	<u>0,0</u> %	-	;
-----------------------------------	--------------	---	---

свежего сухостоя	<u>0,0</u> %
свежего ветровала	<u>66,0</u> %
свежего бурелома	<u>10,0</u> %
старого сухостоя	<u>0,0</u> %
старого ветровала	<u>0,0</u> %
старого бурелома	<u>0,0</u> %

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 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 выбранной древесины по запусу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ивановское	-	68	30*	2,2			СРС	2,2	С	28,0	2026-2028 год
									Е	16,0	
									Б	32,0	
										76,0	

* - Согласно п. 4 статьи 119 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 N 200-ФЗ Сплошная санитарная рубка в насаждении разрешается "если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции" Согласно п. 54 Приказа МПР РФ от 09.11.2020 № 912 "Сплошная санитарная рубка проводится в лесных насаждениях, в которых после уборки деревьев, подлежащих рубке, полнота становится ниже предельных величин, при которых обеспечивается способность древостоев выполнять целевые функции."

Следует отметить, что необходимость проведения санитарно-оздоровительных мероприятий в указанном выделе по причине накопления большого количества горючего материала в виде древесины, которая в скором времени станет сухостойной, и возникновения потенциальной высокой пожароопасности, а также заселения и распространения стволовых вредителей

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.

создание лесных культур

Дата проведения ЛПО 03.08.2026

Дата составления документа 20.08.2026

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Пестеров А.О.

Организация

Должность 8-911-012-0556
Телефон

Подпись Пестеров
Антон
Олегович
Подписано цифровой подписью: Пестеров Антон Олегович
Дата: 2026.08.20 11:24:03 +03'00'

Ведомость участков леса с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Субъект Российской Федерации _____ Ленинградская область _____ Лесничество _____ Кингисеппское _____
Участковое лесничество _____ Ивановское _____ Урочище (лесная дача) _____ - _____

Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение 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
							ТО	х	х											
							Ф													

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии) _____ Пестеров А.О. _____
Дата составления документа _____ 20.08.2026 _____

Пестеров
Антон
Олегович
Подписано цифровой подписью: Пестеров Антон Олегович
Дата: 2026.08.20 11:24:23 +03'00'

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 2026 г.
(месяц)
Субъект Российской Федерации Ленинградская область Лесничество Кингисеппское
Участковое лесничество Ивановское Урочище (лесная дача) _____

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.		Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса																Причина ослабления, повреждения		Подлежит рубке, % от запаса		Назначенные мероприятия	
состав		порода		возраст		ср. высота, м		ср. диаметр, см		тип леса		полнота		бонитет		запас, кмб/га		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные				усыхающие		свежий сухостой		свежий ветровал		свежий бурелом		старый сухостой		старый ветровал		старый бурелом		вид						площадь, га	
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												
68	30	2,2	защитные леса	Леса, расположенные в водоохранных зонах	Берегозащитные участки лесов, расположенные вдоль водных объектов		4С2Е4Б	С	80	21	20	Бр/А2	0,7	2	251	-	30,0										60,0	10,0				Ветровал текущего года (881), Бурелом текущего года (882).	28,0	срс	2,20												
								Е	60	17	16					-	20,0								70,0	10,0				16,0																	
								Б	80	22	20					-	20,0							70,0	10,0				32,0																		
																-													0,0																		
																-													0,0																		
																-													0,0																		
																-													0,0																		
																-													0,0																		
																-													0,0																		
																-													0,0																		
																-													0,0																		
итого																-	24,0		0,0		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	66,0	10,0	0,0	0,0	0,0		76,0															

Условные обозначения : Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке.
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Пестеров А.О. Подпись _____
Дата составления документа 20.08.2026 _____

Пестеров Подписано цифровой
Антон подписью: Пестеров
Олегович Антон Олегович
Дата: 2026.08.20
11:24:54 +03'00'

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

1.1 Субъект Российской Федерации Ленинградская область
Лесничество Кингисеппское Участковое лесничество Ивановское
Урочище (дача) -

Квартал 68 Выдел 30 Площадь выдела 2,20 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: - га.

1.3 Фактическая таксационная характеристика насаждения:
Состав 4С2Е4Б возраст 80 лет;
тип леса Бр/А2 полнота 0,7 бонитет 2
запас на га 251 кбм
возобновление отсутствует

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 текущего года (881), Бурелом текущего года (882).

Состояние насаждения:
усыхающее лесное насаждение(насаждение с нарушенной устойчивостью).

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,04

1.6 Назначенные мероприятия:
СРС

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и
отчество (при
наличии) Пестеров А.О. Подпись

Дата составления документа 20.08.2026

Пестеров
Антон
Олегович
Подписано цифровой
подписью: Пестеров
Антон Олегович
Дата: 2026.08.20
11:25:11 +03'00'

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

(для сплошного, ленточного и перече́та на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода:		среднезвешенная категория состояния																	
Ступень топшата, 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 том числе 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	
	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 таксационных описаний..."																		
Итого, шт.																			
Итого, куб.м																			
Итого,% от запаса по породе																			

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

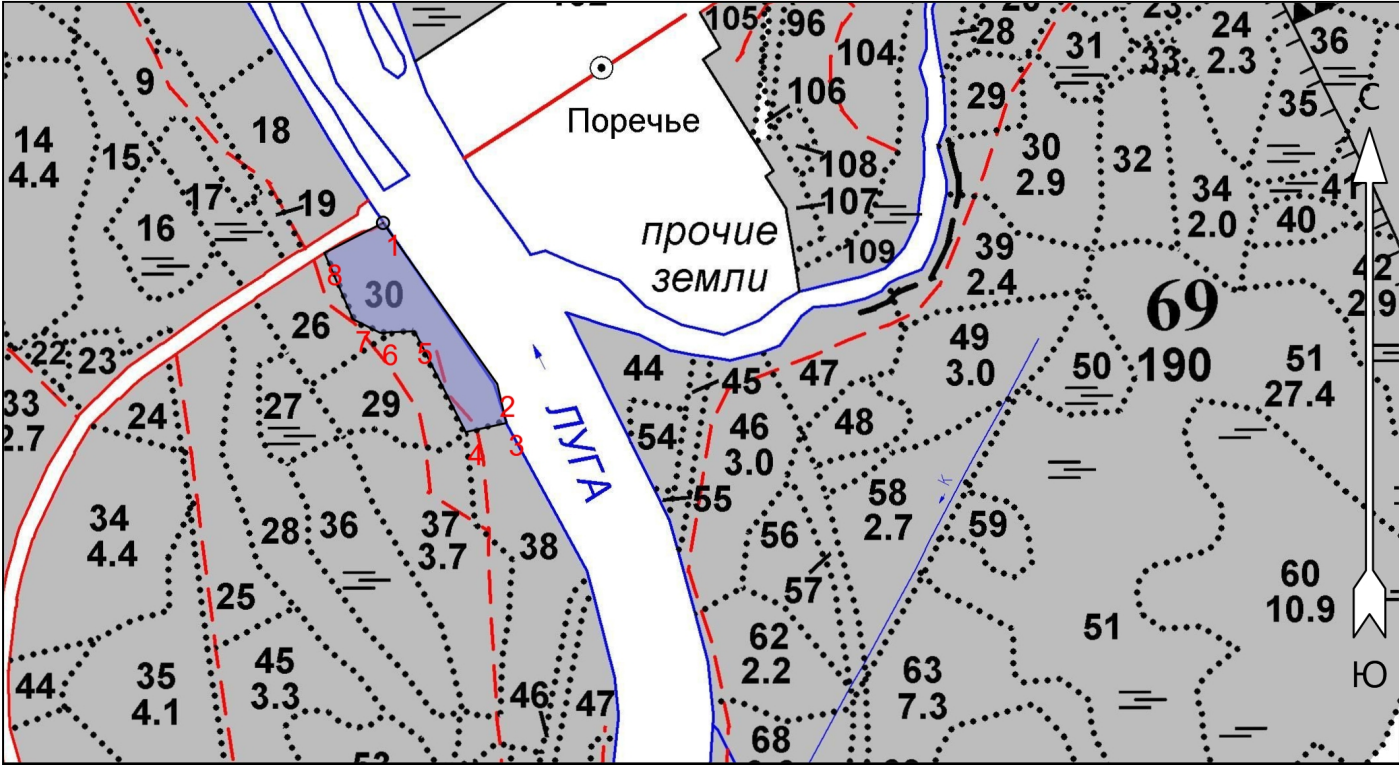
-
-
-
-

По насаждению:		среднезвешенная категория состояния																	
Ступень топшата, см	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 - отработано вредителями.

Абрис участка леса
Кингисеппское лесничество
Ивановское участковое лесничество
кв. 68, выд. 30, площадь 2,2 га.

М 1 : 10000



Условные обозначения			
СРС			

№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечёта					Координаты поворотных точек лент перечёта / центров круговых площадок перечёта
			№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га	
68	30						2,2	

Пространственное размещение лесопатологических выделов

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

Номера точек	Координаты		Длина, м
	Широта	Долгота	
1 - 2	59.26645	28.84162	253.2
2 - 3	59.26459	28.84419	51.5
3 - 4	59.26414	28.84440	53.4
4 - 5	59.26404	28.84348	145.0
5 - 6	59.26520	28.84233	44.4

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Пестеров А.О.

Подпись

Дата составления документа 20.08.2026

Пестеров
Антон
Олегович

Подписано цифровой подписью:
Пестеров Антон Олегович
Дата: 2026.08.20 11:25:52 +03'00'

6 - 7	59.26518	28.84155	38.8
7 - 8	59.26534	28.84094	92.5
8 - 1	59.26610	28.84029	84.6

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Пестеров А.О.

Дата составления документа 20.08.2026

Пестеров
Антон
Олегович

Подпись

Подписано
цифровой
подписью:
Пестеров Антон
Олегович
Дата: 2026.08.20
11:25:29 +03'00'