

#" . :
И.о. Председателя комитета Ивановской области
по лесному хозяйству

должность
А.В. Бабаев

фамилия, имя и отчество (при наличии)
21.10.2025

дата

Акт
лесопатологического обследования № 177-2025
лесных насаждений ОГКУ "Пучежское лесничество" (лесничество, лесопарк)
Ивановская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐
2. Инструментальный ☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Кварта л	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатоло гический выдел	Площадь лесопатологич еского выдела, га
Зарайское		35	16	1,7		

Лесопатологическое обследование проведено на площади 1,70 30

040AB@2K9 =>5@CG0AB 0: 37:14:000000:0001
для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное пользование, аренду)
>: C<5=B> ?@25 ?>; L7>20=8O Договор аренды от 09.06.2011 г. б/н
Заготовка древесины

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

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

Зарайское

Урочище (дача)

Квартал 35 Выдел 16 Лесопатологический выдел

ОЗУ - Другие особо защитные участки лесов

Причины несоответствия: неравномерный состав и другие характеристики насаждения

2.3. Состояние насаждений:

V

--	--

--	--

воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10° , изгиб или вывал деревьев (код 821), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343). Средневзвешенная категория состояния насаждения - 3,62 (усыхающее лесное насаждение).

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
Короед-типограф	Е		77,4	

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Высушивание луба		Обугленность древесины более 1/3 высота ствола	
		Процент поврежденных отъем корней	Процент деревьев с данным повреждением	Обугленность древесины 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	По окружности ствола (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	Процент деревьев с данным повреждением

2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь / возбудитель	Порода	Встречаемость (% от запаса насаждения)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-----------------------	--------	--	---

2.5. Выборке подлежит 65,5 % деревьев (указывается общий % запаса деревьев, подлежащих рубке, от общего запаса насаждения),

в том числе:

без признаков ослабления	_____	% (причины назначения);	_____
ослабленных	_____	% (причины назначения)	_____
сильно ослабленных	_____	% (причины назначения)	_____
усыхающих	_____	% (причины назначения)	_____
свежего сухостоя	_____	%;	_____
свежего ветровала	_____	%;	_____
свежего бурелома	_____	%;	_____
старого сухостоя	<u>6,6</u>	%;	_____
старого ветровала	<u>42,6</u>	%;	_____
старого бурелома	<u>16,3</u>	%;	_____

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

Критич. полнота для данной категории лесн. насаж. и преобл. породы составляет не лимитируется
ЗАКЛЮЧЕНИЕ к инструментальному обследованию участка.

С целью предотвращения негативных процессов или 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
Зарайское	-	35	16	1,7	-	-	ВСП	1,70	С, Е, Б	65,5	до 25.09.2027 г.

Согласно п.47 приказа Минприроды РФ № 910 от 09.11.2020 г. 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.

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

- соблюдение Правил пожарной безопасности в лесах, Правил заготовки древесины, обеспечения мероприятий по лесовосстановлению лесов в соответствии с Правилами лесовосстановления.

- своевременная вывозка заготовленной древесины;

- надзор за состоянием насаждения.

Дата проведения ЛПО 25.09.2025 г.

Дата составления документа 14.10.2025 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Кондратов Евгений Николаевич

Организация ООО "ИвПромАгроТрест"

Должность Лесничий

Подпись [подпись] Телефон 8(915)815-72-01

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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	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
2021-2022	35	16	1,7	Эксплуатационные	-	Другие особо защитные участки лесов	ТО	×	×	3СЗЕ4Б	С	90	24	28	СЧ	-	2	40	-	-
							Ф	-	-	3СЗЕ4Б	С	90	24	28	СЧ	0,4	2	200,00	-	-

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

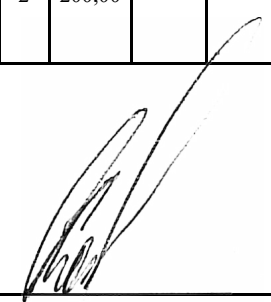
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Кондратов Евгений Николаевич

Подпись

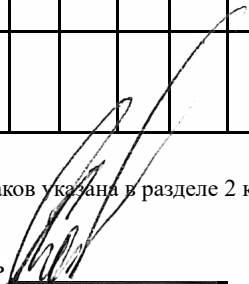


Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за сентябрь 2025 г.

Субъект Российской Федерации Ивановская область Лесничество (лесопарк) ОГКУ "Пучежское лесничество"
Участковое лесничество Зарайское Урочище (лесная дача) _____

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	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	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб.м/га	без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие			свежий сухостой	свежий ветровал	свежий бурелом	старый сухостой	старый ветровал	старый бурелом																
									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				
35	16	1,7	Эксплуатационные	-	Другие особо защитные участки лесов			3	С	90	24	28	СЧ	0,4	2	200,0		43,2		6,2										36,8	13,8	821, 822	50,6	ВСП	1,70				
						3	Е												19,4		3,2										19,4	38,6	19,4	821, 822, 343	77,4				
						4	Б													34,2												50,3	15,5	821, 822	65,8				
ИТОГО ПО НАСАЖДЕНИЮ:																		31,7		2,8													6,6	42,6	16,3	821, 822, 343	65,5	ВСП	1,70

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке
Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*». Расшифровка кодов причин и признаков указана в разделе 2 к Акту лесопатологического обследования
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Кондратов Евгений Николаевич Подпись  Дата составления документа 14.10.2025 г.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

1.1. Субъект Российской Федерации _____ Ивановская область _____

Лесничество _____ ОГКУ "Пучежское лесничество" _____

Участковое лесничество _____ Зарайское _____ Урочище (дача) _____

Квартал _____ 35 _____ Выдел _____ 16 _____ Площадь выдела _____ 1,7 _____ 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 × ширина/радиус) _____ - _____ м.

Размер временной пробной площади: _____ - _____ га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав _____ 3С3Е4Б _____ возраст _____ 90 _____ лет; тип леса _____ СЧ _____ полнота _____ 0,4 _____

бонитет _____ 2 _____ Запас на га _____ 200,0 _____ кбм Возобновление _____ отсутствует _____

1.4. Номер очага вредных организмов: _____

Тип очага вредных организмов: _____ эпизодический _____ хронический _____ (подчеркнуть)

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

1.5. Причина ослабления, повреждения насаждения и время:

воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822), повреждение (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343). Время ослабления, повреждения насаждения - 2021 г.

Состояние насаждения : _____ усыхающее лесное насаждение _____

Средневзвешенная категория состояния насаждения : _____ 3,62 _____

1.6. Назначенные мероприятия: _____ выборочная санитарная рубка _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) _____ Кондратов Евгений Николаевич _____ Подпись _____

Дата составления документа _____ 14.10.2025 г. _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

По насаждению:

средневзвешенная категория состояния

3,62

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. подлеж ит 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
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.																		
Итого, куб.м																		
Итого, % от запаса по насаждению																		

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

Порода:

Сосна

Средневзвешенная категория состояния

3,09

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. подлеж ит 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
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.																		
Итого, куб.м																		
Итого, % от запаса по породе																		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

- 1
- 2

3

4

Порода:

Ель

средневзвешенная категория состояния

4,13

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. подлеж ит 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
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.																		
Итого, куб.м																		
Итого, % от запаса по породе																		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

Порода:

Береза

средневзвешенная категория состояния

3,63

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. подлеж ит 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
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого, шт.																		
Итого, куб.м																		
Итого, % от запаса по породе																		

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

Условные обозначения			
Эксплуатационный участок		Неэксплуатационный участок	
Минерализованные полосы		Возлема пожарные	
Зона отдыха (в лесах)			

[illegible]

Дата составления документа 14.10.2025

Стр. 1

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	56.947434	42.835510	195.5
2 - 3	56.949185	42.835755	79.1
3 - 4	56.949486	42.836934	147.9
4 - 1	56.948176	42.837346	138.8

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Кондратов Евгений Николаевич Подпись

Дата составления документа 14.10.2025



Таксационное описание

ОГКУ <Пучежское лесничество> Зарайское участковое лесничество
Категория лесов: Эксплуатационные леса

Квартал: 35

Н в	Пло-	Состав,	Э л	В	Д	К	Г	Б	Тип	П	Запас сырораст.	К	Запас на выделе, м3			
о	ы	площадь,	Я: л	е	о	В	и	Л	Р	о	леса	л		Един	Захламлен.	Хозяйственные
м	д	почва,	р: е	с	з	ы	а		н			т		дер.		распоряжения
е	е	рельеф,	у: м	а	р	с	м	в	и	тип	н	На	В т.ч. о			
р	л	особенности	с: е	а	о	е	о	о	т	лесор.	о	Общий: по	в	Сухо:	Ре-ест.	
а		выдела	-: н	с	т	т	э	э	е	услов.	т	га	на	сост.	а	стоя: дин: воз.
			н: т	т	а	р	р	р	т		а	выдел: пород:	р			Общий: Лик-:
																вида:

повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., БЕРЕЗА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ
УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ
озу: ДРУГИЕ ВИДЫ ОЗУ

11	2,7	6Б3Е1С+ОС	1 Б 20 Е С	55	21 19 20	20 16 20	6	3	2	ЕЧ ВЗ	,7	170	459	275 138 46	2 3 1	14	
		подлесок: Р СРЕДНИЙ															
12	5,0	8В1С1Е	1 Б 22 С Е	65	22 21 19	24 20 16	7	4	2	СЧ ВЗ	,7	180	900	720 90 90	2 1 1	25	СПЛОШНАЯ РУБКА Л. КУЛЬТУРЫ
		подрост: 10Е (25) 3,0 м, 1,5 тыс.шт/га															
		подлесок: Р КРЛ СРЕДНИЙ															
13	,8	8Е2Б	1 Е 19 В	65	19 21	20 20	4	3	2	ЕЧ ВЗ	,6	190	152	122 30	1 2	4	
		подрост: 10Е (5) 1,0 м, 2,0 тыс.шт/га															
		подлесок: Р СРЕДНИЙ															
		УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ.ПУНКТОВ															
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ															
		озу: ДРУГИЕ ВИДЫ ОЗУ															
14	,5	5Б1ОС4С+Е	1 Б 19 ОС С	45	19 20 19	16 20 16	5	2	2	СЧ ВЗ	,6	130	65	32 7 26	2 3 1	8	
		подрост: 10Е (5) 1,0 м, 1,0 тыс.шт/га															
		подлесок: Р СРЕДНИЙ															
		повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., БЕРЕЗА, СЛАВАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ															
		УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ.ПУНКТОВ															
		озу: ДРУГИЕ ВИДЫ ОЗУ															
15	,2	3Е2С5В	1 Е 25 С Б	90	23 24 27	28 32 28	5	4	2	ЕЧ ВЗ	,4	170	34	10 7 17	1 1 2	3	
		подрост: 10Е (25) 3,0 м, 1,5 тыс.шт/га															
		подлесок: Р КРЛ СРЕДНИЙ															
		УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ.ПУНКТОВ															
		селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ															
		озу: ДРУГИЕ ВИДЫ ОЗУ															
16	1,7	НАСАЖД. ПОГИБШЕЕ единичные деревья	С						2	СЧ ВЗ							СПЛОШ. САНРУБКА Л. КУЛЬТУРЫ



Таксационное описание

ОГКУ <Пучежское лесничество> Зарайское участковое лесничество
Категория лесов: Эксплуатационные леса

Квартал: 35

[illegible]

3C3E4B	C	90	24	28	40	1	21	272
	E		22	24		1	20	
	B		27	32		2	27	

повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., СОСНА, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ
УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ.ПУНКТОВ
ОЗУ: ДРУГИЕ ВИДЫ ОЗУ

[illegible]

повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., СОСНА, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ
УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ.ПУНКТОВ
ОЗУ: ДРУГИЕ ВИДЫ ОЗУ

1В	1,5 НАСАЖД. ПОГИБШЕЕ	В	2	СЧ					СПЛОШ. САНРУВКА
	единичные деревья			ВЗ					Л. КУЛЬТУРЫ
	6В10С2С1Е	В	55	21	20		2	36	165
		ОС		23	24	40	3	6	
		С	90	25	28		1	12	
		Е		24	24		1	6	
	6В10С2С1Е	В	55						
		ОС							
		С	90						

повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., БЕРЕЗА, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ
УЧ-КИ ЛЕСА ВОКР НАСЕЛ. ПУНКТОВ
ОЗУ: ДРУГИЕ ВИДЫ ОЗУ

19	,7 ВЗОС+Е	1 Б	10	5	6	1	1	2	ЕЧ	,7	20	14	10	2
		6 ОС		7	8				ВЗ				4	3
	подлесок: Р РЕДКИЙ													

подлесок: Р РЕДКИЙ

20	6,9	НАСАЖД. ПОГИБШЕЕ	Б			2	СЧ	
		единичные деревья					ВЗ	
		7Б2Е1С	Б	55	21	20		30

СПЛОШ. ЗАРУБ. Л. КУЛЬТУР.

