

" . :
Председатель комитета Ивановской области
по лесному хозяйству

должность
М.Ю.Яковлев

фамилия, имя и отчество (при наличии)
09.01.2025

дата

Акт

лесопатологического обследования № 360-2024

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)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатологический выдел	Площадь лесопатологического выдела, га
Зарайское		24	2	0,8		

Лесопатологическое обследование проведено на площади 0,80 30

040AB@2K9 =>5@CGAB 0: 37:14:000000:0001
_____ для участков, предоставленных в постоянное (бессрочное пользование, аренду)
>: C<5=V> ?@25 ?>; L7>20=80 _____ Договор аренды от 09.06.2011 г. б/н
_____ Заготовка древесины

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

2.4.3. Поражено болезнями:

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

2.5. Выборке подлежит 87,7 % 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	_____	%;	_____
старого ветровала	<u>65,9</u>	%;	_____
старого бурелома	<u>21,8</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 0,5

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	Площадь лесопатологического	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Породы	Доля выбираемой левесины по запасу, %	Рекомендуемый срок проведения мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Зарайское	-	24	2	0,8	-	-	ССР	0,80	Е, Б	100,0	до 05.12.2026 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.

Меры по обеспечению возобновления: в соответствии с правилами лесовосстановления от 29.12.2021 г № 1024

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

- своевременная вывозка заготовленной древесины;

- надзор за состоянием насаждения.

Дата проведения ЛПО 05.12.2024 г.

Дата составления документа 13.12.2024 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Организация ООО "ИвПромАгроТрест"

Должность Инженер по лесопользованию

Подпись  Телефон 8(915)815-72-01

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей		
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
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	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га
2021-2022	24	2	0,8	Эксплуатационные	-	-	ТО	×	×	5Е5Б	Е	80	22	24	ЕЧ		2	30	-	-
							Ф	-	-	5Е5Б	Е	80	22	24	ЕЧ	0,7	2	260,00	-	-

Условные обозначения:

ТО - таксационные описания

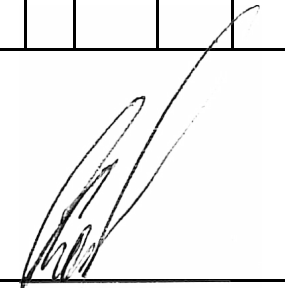
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Кондратов Евгений Николаевич

Подпись



ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

1.1. Субъект Российской Федерации _____ Ивановская область _____

Лесничество _____ ОГКУ "Пучежское лесничество" _____

Участковое лесничество _____ Зарайское _____ Урочище (дача) _____

Квартал _____ 24 _____ Выдел _____ 2 _____ Площадь выдела _____ 0,8 _____ 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 _____ 5Е5Б _____ возраст _____ 80 _____ лет; тип леса _____ ЕЧ _____ полнота _____ 0,7 _____

бонитет _____ 2 _____ Запас на га _____ 260,0 _____ 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:

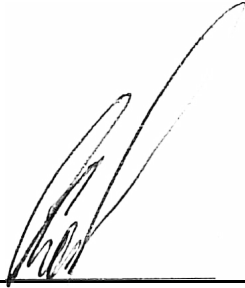
воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821), воздействия шквалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (код 822). Время ослабления, повреждения насаждения - 2021 г.

Состояние насаждения : _____ погибшее лесное насаждение _____

Средневзвешенная категория состояния насаждения : _____ 4,51 _____

1.6. Назначенные мероприятия: _____ сплошная санитарная рубка _____

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа _____ 13.12.2024 г. _____

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

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

По насаждению:

средневзвешенная категория состояния

4,51

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
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
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 стволовыми вредителями.

Порода:

Ель

Средневзвешенная категория состояния

4,50

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
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

Порода: Береза средневзвешенная категория состояния 4,51

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
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: _____ средневзвешенная категория состояния _____

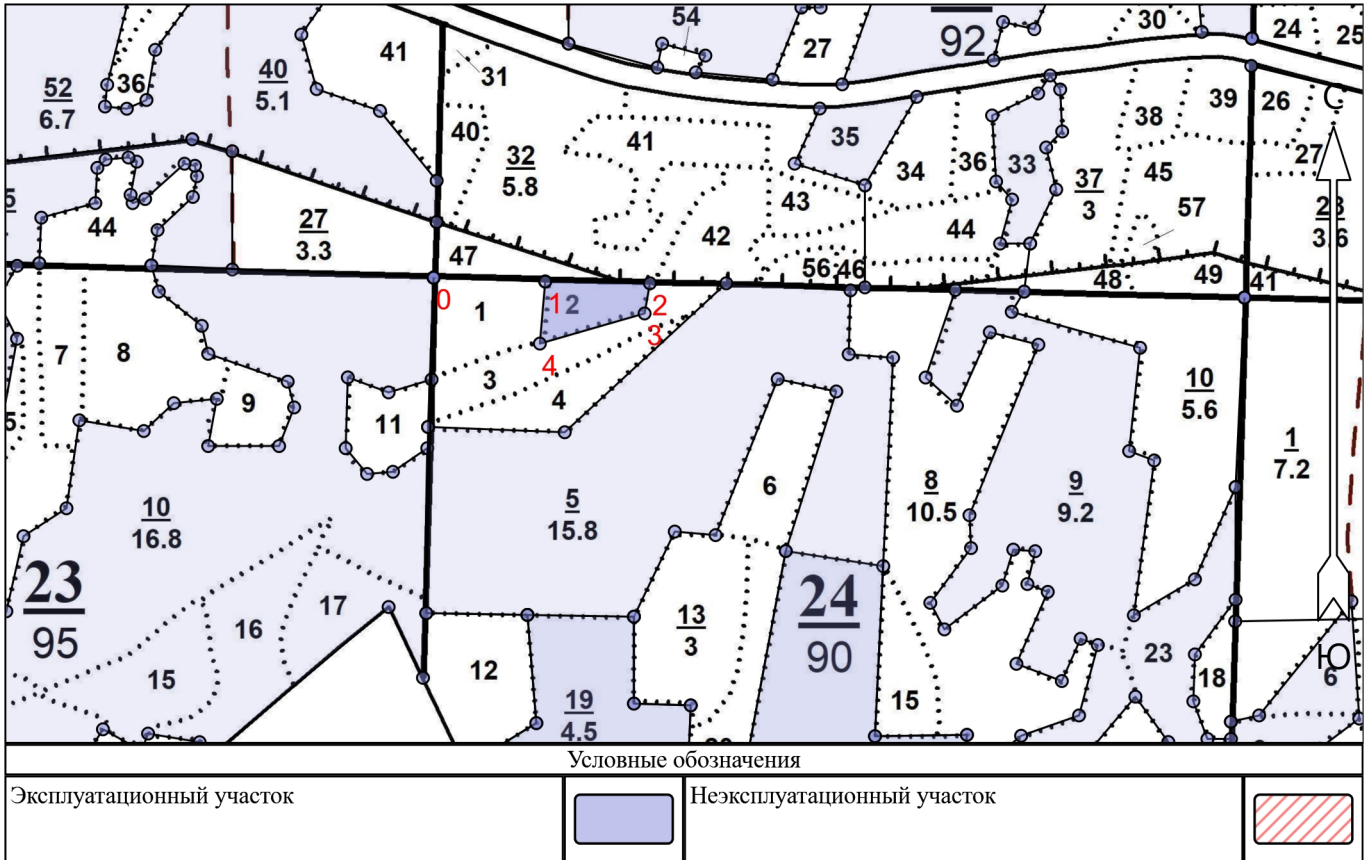
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а,б,в)			5 (г,д,е)			шт. / куб.м	в т. ч. подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
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

**Абрис участка леса
Зарайское уч. л-во, кв.24 выд.2, пл. 0,8 га**

М 1 : 10000



№ квартала	№ выдела	№ лесопатологического выдела	Размеры ленты (круговой площадки) перечёта					Координаты начала, конца и поворотных точек лент перечёта / центров круговых площадок перечёта
			№ ленты (площадки)	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га	
24	2						0,8	

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Кондратов Е.Н.

Подпись

Дата составления документа 13.12.2024

Пространственное размещение лесопатологических выделов

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


Номера точек	Координаты	
	Широта	Долгота
0	56° 57' 52.16471"	42° 46' 29.51216"
1	56° 57' 51.99807"	42° 46' 38.25354"
2	56° 57' 51.92225"	42° 46' 46.45739"
3	56° 57' 50.63325"	42° 46' 46.04024"
4	56° 57' 49.34426"	42° 46' 37.83640"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии)

Кондратов Е.Н.

Подпись



Дата составления документа 13.12.2024

Таксационное описание

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

Квартал: 24

Н	В	Пло-	Состав,	Э	л	В	Д	К	Г	Б	Тип	П	Запас	сырораств.	К	Запас	на	выделе,	м3	Един:	Закламен:	хозяйственные:		
о	м	щадь,	подросок,	Я	л	е	о	В	и	л	р	о	леса	о	леса,	м3	л	дер.	распоряжения	распоряжения	распоряжения	распоряжения		
м	д	е	е	р	а	рельеф,	У	м	р	с	м	в	и	тип	н	На	В	т.	ч.	о	Сухо:	Ре-ест.	Общий:	Лик-
р	л	а	особенности	-	н	с	т	т	з	з	е	услов.	т	га	на	сост.	а	стоя:	дин:	воз.	Общий:	Лик-	Общий:	Лик-
а	:	выдела	:н	т	т	а	р	р	р	т	:	а	выдел:	пород:	р	:	:	:	:	:	:	:	:	вида:

1 1,5 несомкнувшиеся культуры
10С С 3 1 СЧ 70 В3 АГРОТЕХН. УХОД
ДОПОЛ. КУЛЬТУР

подлесок: МЛ РЕДКИЙ
культуры: 19 г., ВСПАШКА БОРОЗД, ПОСАДКА РУЧНАЯ, размещение 3,6*0,6 м, 5100 шт/га, состояние УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ

2 8 НАСАЖД. ПОГИБШЕЕ Е 2 ЕЧ В3 СПЛОШ. САНРУБКА
единичные деревья МИНЕРАЛИЗАЦИЯ
5Е5В Е 80 22 24 30 12 184
В 26 24 12
5Е5В Е 80
Б

повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., ЕЛЬ, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ

3 1,9 5В40С1Е 1 В 15 7 10 2 1 2 ЕЧ ,5 20 38 19 2 57
7 ОС 8 10 В3 15 3
Е 5 6 4

подлесок: Р СРЕДНИЙ

4 1,5 6В30С1Е 1 В 55 23 24 6 3 1 ЕЧ ,6 170 255 153 2 45
24 ОС 25 28 В3 76 3
Е 22 24 26 1

подлесок: Р СРЕДНИЙ

повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., БЕРЕЗА, СРЕДНЯЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ

5 15,8 НАСАЖД. ПОГИБШЕЕ Б 1 СЧ В3 СПЛОШ. САНРУБКА
единичные деревья Л. КУЛЬТУРЫ
6В30С1Е В 55 23 24 30 284 2686
ОС 25 28 142
Е 22 24 48

повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., БЕРЕЗА, СИЛЬНАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ

6 2,0 6В30С1Е 1 В 55 23 24 6 3 1 ЕЧ ,6 170 340 204 2 30
24 ОС 25 28 В3 102 3
Е 22 24 34 1

подлесок: Р СРЕДНИЙ

повреждение ВЕТРОВАЛОМ, 21 г., БЕРЕЗА, СЛАБАЯ ПОВРЕЖДЕННОСТЬ

