

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. председателя комитета Ивановской области

по лесному хозяйству

должность

М.Ю. Яковлев

фамилия, имя и отчество (при наличии)

08.10.2024

дата

Акт

лесопатологического обследования N 257-2024

лесных насаждений ОГКУ «Заволжское 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
Заволжское сельское	Совхоз им.Ленина	2	46	4,0	1	0,2

Лесопатологическое обследование проведено на площади 0,2 га

Кадастровый номер участка: \_\_\_\_\_

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

Документ о праве пользования: \_\_\_\_\_

(тип документа о праве пользования, вид разрешительного использования лесов)



### 2.4.3. Поражено болезнями:

Болезнь/ возбудитель	Порода	Встречаемость, % от запаса насаждения	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
1	2	3	4
Трутовик ложный	Осина	1,11	слабая

2.5. Выборке подлежит 86,34% 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	1,11 %	(причины назначения) (код 356) _____;
свежего сухостоя	25,36 %;	
свежего ветровала	_____ %;	
свежего бурелома	_____ %;	
старого сухостоя	59,87 %;	
старого ветровала	_____ %;	
старого бурелома	_____ %;	

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

Участко вое лесничес тво	Урочи ще (дача)	Квар тал	Выде л	Площа дь выдела , га	Лесопа тологи - ческий выдел	Площа дь лесопа тологи ческог о выдела , га	Вид меропр иятия	Площа дь меропр иятия, га	Пород ы	Доля выбирае мой древеси ны по запасу, %	Рекомен дуемый срок проведе ния меропри ятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Заволжс кое сельское	Совхоз им.Лен ина	2	46	4,0	1	0,2	ССР	0,2	Е,Б,Ос	100	2024 – 2026

Во исполнение статьи 119 ЛК РФ на особо защитных участках лесов проведение сплошных рубок осуществляется в случаях, предусмотренных частью статьи 21 Лесного кодекса, и случаях, 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. На основании пункта 221 Лесоустроительной инструкции от 05.08.2022 года, насаждение относится к лесным землям, покрытым лесной растительностью, в случаях, когда полнота насаждения естественного и искусственного происхождения с полнотой 0,4 и выше в возрасте молодняков и с полнотой 0,3 и выше в возрасте, превышающем возраст молодняков.

Ведомость временной пробной площади и абрис участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту)  
Меры по обеспечению возобновления: в соответствии с правилами лесовосстановления от 29.12.2021 №1024.

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

- соблюдение Правил пожарной безопасности в лесах, Правил заготовки древесины, обеспечение мероприятий по лесовосстановлению лесов в соответствии с Правилами лесовосстановления;
- своевременная вывозка заготовленной древесины;
- надзор за состоянием смежных насаждений.

Дата проведения ЛПО 03.09.2024

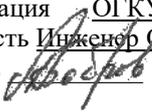
Дата составления документа 24.09.2024

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Бобров А.Е.

Организация ОГКУ «Заволжское лесничество»

Должность Инженер ФизЛ

Подпись 

Телефон 8 (49333) 2-18-30

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, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	Общая площадь, га
2016	2	46	4,0	Защитные	Запретные полосы вдоль водных объектов	Уч. лесов вокруг сель. нас. пунктов	ТО	х	х	5Е4Б1Ос+ Олс	Е	60	22	24	ЕСЛЖ	0,6	1	260	-	-
							Ф	1	0,2	9Е1Б+Ос	Е	60	28	25	ЕСЛЖ	0,7	1	310	1	0,2

Условные обозначения:

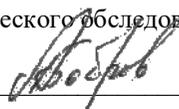
ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

и отчество (при наличии) Бобров А.Е. Подпись



Приложение 1.1  
к акту лесопатологического  
обследования, утвержденному  
Приказом Минприроды России  
от 09.11.2020 N 910

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений  
за сентябрь 2024 г.

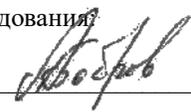
Субъект Российской Федерации Ивановская область Лесничество ОГКУ «Заволжское лесничество»  
Участковое лесничество Заволжское сельское Урочище (лесная дача) совхоз им.Ленина

1	2	3	4	5	6	7	8	Таксационная характеристика лесного насаждения									18	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												33	34	Назначенные мероприятия					
								9	10	11	12	13	14	15	16	17		без признаков ослабления		ослабленные		сильно ослабленные		усыхающие		27	28	29	30			31	32	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, % от запаса	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		
2	46	4,0	Защитные	Защитные полосы вдоль водных объектов	Уч. лесов вокруг сель. нас. пунктов	1	0,2	9	Е	60	28	25	Еслж	0,7	1	310	61	5,28				2,41				27,47			64,84			343	92,31				
								1	Б								2			34,73	65,27																
								+	Ос								1							100						356	100	ССР	0,2				
Итого по лесопатологическому выделу																64	4,97		2,28		6,51			1,11	25,36			59,87		343,356	86,34						

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

Причины повреждения: Повреждено (заселено или обработано) короедом-типографом (код 343), трутовик ложный (код 356)

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования

Фамилия, имя и отчество (при наличии) Бобров А.Е. Подпись  Дата составления документа 03.09.2024

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N1

1.1. Субъект Российской Федерации Ивановская область Лесничество Заволжское  
Участковое лесничество Заволжское сельское Урочище (дача) совхоз им.Ленина  
Квартал 2 Выдел 46 Площадь выдела 4,0 га.  
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,2 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: 0,2 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 9Е1Б+Ос возраст 60 лет; тип леса Еслж полнота 0,7  
бонитет 1 запас на га 310 кубм. Возобновление: посадка лесных культур

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:

Повреждено (заселено или отработано) короедом-типографом (343), трутовик ложный (356)

Состояние насаждения:

Погибшее лесное насаждение

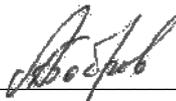
Средневзвешенная категория состояния насаждения: 4,53.

1.6. Назначенные мероприятия:

Сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя  
и отчество (при наличии) Бобров А.Е.

Подпись 

Дата составления документа 03.09.2024г.

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

По насаждению: 9Е1В+Ос средневзвешенная категория состояния 4,53

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 том числе подлежит рубке, %
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О		
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																		
12	1															3	4/0,32	0,24/75
16	3															2	5/0,90	0,36/40
20	2				2								1			2	7/2,24	0,96/43
24														3		7	10/5,00	5,00/100
28	1				1		1							3		5	11/8,09	6,61/82
32	1													2		6	9/9,18	8,16/89
36														3		5	8/10,80	10,80/100
40			1											2			3/4,85	3,44/71
44														1		2	3/6,42	6,42/100
48																		
52																	1/2,65	
56																2	2/7,28	7,28/100
60																1	1/4,22	4,22/100
64																		
Итого, шт.	8		1		4		1							15		35	64	51
Итого, куб. м	3,02		1,41		4,03		0,69							15,71		37,09	61,95	53,49
Итого, % от запаса по насаждению	4,97		2,28		6,51		1,11							25,36		59,87	100	86,34

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

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**  
(для сплошного, ленточного и перечета  
на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Ель – 2 р.в. средневзвешенная категория состояния 4,74

Ступени толщины, 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, %
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
8																		
12	1															3	4/0,32	0,24/75
16	3															2	5/0,90	0,36/40
20	2				2								1			2	7/2,24	0,96/43
24													3			7	10/5,00	5/100
28	1				1								3			5	10/7,40	5,92/80
32	1												2			6	9/9,18	8,16/89
36													3			5	8/10,80	10,8/100
40													2				2/3,44	3,44/100
44													1			2	3/6,42	6,42/100
48																		
52																		
56																2	2/7,28	7,28/100
60																1	1/4,22	4,22/100
Итого, шт.	8				3								15			35	61	50
Итого, куб. м	3,02				1,38								15,71			37,09	57,20	52,8
Итого, % от запаса по породе	5,28				2,41								27,47			64,84	100	92,31

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

2

3

4

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**  
(для сплошного, ленточного и перечета  
на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Береза средневзвешенная категория состояния 2,65

Ступени толщины, 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./ку б. м	в том числе подлежит рубке, %	
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			1															1/1,41	
44																			
48																			
52					1													1/2,65	
60																			
Итого, шт.			1		1													2	
Итого, куб. м			1,41		2,65													4,06	
Итого, % от запаса по породе			34,7 3		65,2 7													100	

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

---

2

---

3

---

4

---

**ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ**  
(для сплошного, ленточного и перечета  
на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Осина средневзвешенная категория состояния 4,00

Ступени толщины, 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./ку б. м	в том числе подлежит рубке, %	
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18			19
8																			
12																			
16																			
20																			
24																			
28								1										1/0,69	0,69/100
32																			
36																			
40																			
44																			
48																			
52																			
60																			
Итого, шт.								1										1	1
Итого, куб. м								0,69										0,69	0,69
Итого, % от запаса по породе								100										100	100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

1

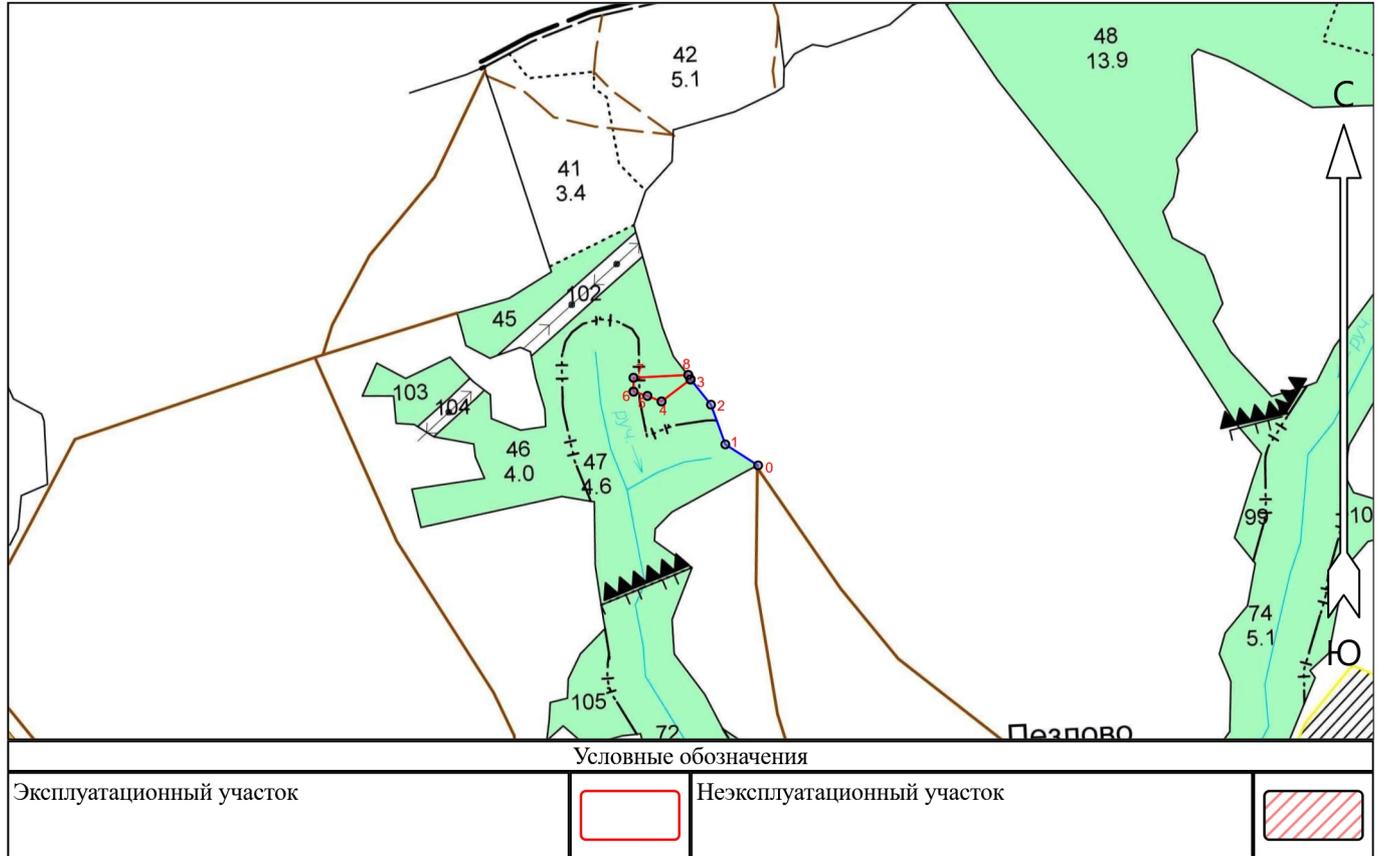
2

3

4 (код 356)

**Абрис участка леса  
под сплошную санитарную рубку  
Заволжское сельское уч. лесничество  
совхоз им.Ленина кв.2 выд.46**

М 1 : 10000



**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	
0 - 1	57.481990	41.896193	51
1 - 2	57.482240	41.895473	56
2 - 3	57.482713	41.895159	43
3 - 4	57.483014	41.894708	48
4 - 5	57.482752	41.894073	20
5 - 6	57.482818	41.893763	19
6 - 7	57.482867	41.893461	19
7 - 8	57.483034	41.893459	72
8 - 3	57.483068	41.894660	7

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя и отчество (при наличии) инженер ОЗЛ Бобров А.Е. Подпись 

Дата составления документа 24.09.2024

