

УТВЕРЖДАЮ:
Председатель комитета Ивановской области
по лесному хозяйству

должность

М.Ю. Яковлев

фамилия, имя и отчество (при наличии)

дата

Акт
лесопатологического обследования N 444-2023

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	СПК «Есиплевский»	1	23	3,1	1	0,3

Лесопатологическое обследование проведено на площади 0,3 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

2.5. Выборке подлежит 20% 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 _____% (причины назначения) _____;
 свежего сухостоя 20 %;
 свежего ветровала _____%;
 свежего бурелома _____%;
 старого сухостоя _____%;
 старого ветровала _____%;
 старого бурелома _____%;

2.6. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,6
 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	Лесопато логи - ческий выдел	Площа дь лесопато логи 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	СПК «Есипл евский »	1	23	3,1	1	0,3	ВСП	0,3	Е	100	2023 – 2025

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 19.10.2023

Дата составления документа 31.10.2023

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Организация ОГКУ «Заволжское лесничество»

Должность Инженер ОиЗЛ

Подпись Бобров

Телефон 8 (49333) 2-18-30

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N1

1.1. Субъект Российской Федерации Ивановская область Лесничество Заволжское
Участковое лесничество Заволжское сельское Урочище (дача) СПК «Есиплевский»
Квартал 1 Выдел 23 Площадь выдела 3,1 га.
Лесопатологический выдел 1 Площадь лесопатологического выдела 0,3 га.

1.2. Метод перече́та:

сплошной, ленты пере́чета, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).

Количество лент/площадок 1 шт. Размеры площадок (длина x ширина/радиус) - м.
Размер временной пробной площади: 0,3 га.

1.3. Фактическая таксационная характеристика насаждения:

Состав 6С2Е2Б возраст 100 лет; тип леса Сслж полнота 0,7
бонитет 1 запас на га 320 кубм. возобновление _____

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)

Состояние насаждения:

Сильно ослабленное лесное насаждение

Средневзвешенная категория состояния насаждения: 2,52.

1.6. Назначенные мероприятия:

Выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Фамилия, имя

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

А.Е. Бобров

Дата составления документа 31.10.2023

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

По насаждению: 6С2Е2Б средневзвешенная категория состояния 2,52

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			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
8																			
12																			
16																			
20	8		10		10												28/8,18		
24	4		9		10									3			26/11,99	1,5/12,51	
28	7		3		4									4			18/12,09	2,96/24,48	
32	2		6		4												12/10,57		
36	4		1		1									2			8/9,70	2,7/27,84	
40	3		2		3									4			12/18,65	6,88/36,89	
44	2				1									1			4/7,60	2,14/28,16	
48	1																1/2,18		
52	1		1											1			3/8,21	3,09/37,64	
56																			
60	1				1												2/6,86		
64																			
Итого, шт.	33		32		34									15			114	15	
Итого, куб. м	31,6 9		20,9		24,1 7									19,2 7			96,06	19,27	
Итого, % от запаса по насаждению	33		22		25									20			100	20	

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 перече́та
на круговых площадках постоянного радиуса)

Порода: Сосна – 2 р.в. средневзвешенная категория состояния 1,70

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		
1																		
8																		
12																		
16																		
20	6																6/1,8	
24	4		5		6												15/7,05	
28	6		1		2												9/6,03	
32	2		4		1												7/6,37	
36	4		1														5/5,9	
40	3		2		2												7/10,36	
44	2				1												3/5,46	
48	1																1/2,18	
52	1		1														2/5,12	
56																		
60	1				1												2/6,86	
Итого, шт.	30		14		13												57	
Итого, куб. м	30,49		13,36		13,28												57,13	
Итого, % от запаса по породе	53		23		24												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: Ель средневзвешенная категория состояния 5,00

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
1																			
8																			
12																			
16																			
20																			
24														3				3/1,5	100
28														4				4/2,96	100
32																			
36														2				2/2,7	100
40														4				4/6,88	100
44														1				1/2,14	100
48																			
52														1				1/3,09	100
60																			
Итого, шт.														15				15	15
Итого, куб. м														19,27				19,27	19,27
Итого, % от запаса по породе														100				100	100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

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

Порода: Береза средневзвешенная категория состояния 2,50

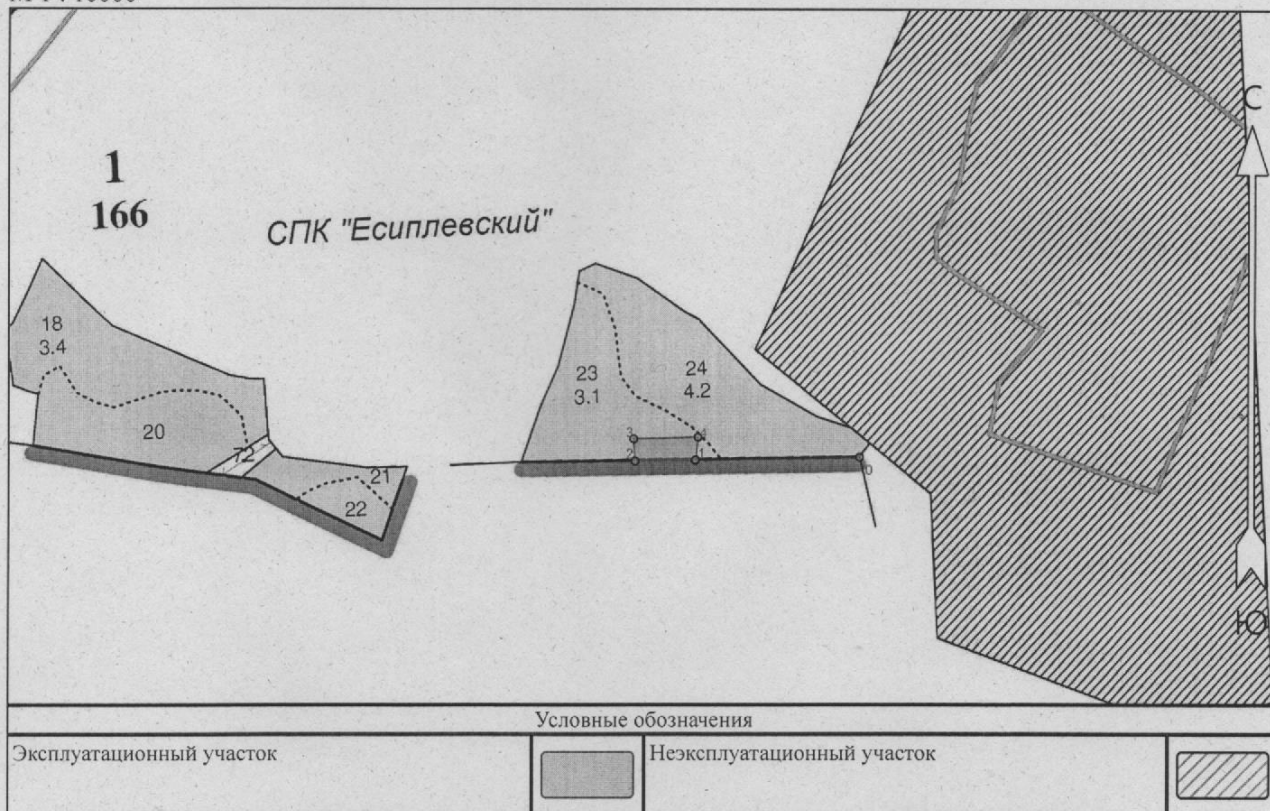
Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего	
	1		2		3		4		5		5 (а, б, в)			5 (г, д, е)				
	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	Н	З	О	Н	З	О	шт./ку б. м	в том числе подлежит рубке, %
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
1																		
8																		
12																		
16																		
20	2		10		10													22/6,38
24			4		4													8/3,44
28	1		2		2													5/3,1
32			2		3													5/4,2
36					1													1/1,1
40					1													1/1,41
44																		
48																		
52																		
60																		
Итого, шт.	3		18		21													42
Итого, куб. м	1,20		7,54		10,89													19,63
Итого, % от запаса по породе	6		38		56													100

Причины назначения в рубку деревьев категорий состояния:

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

Абрис участка леса
под выборочную санитарную рубку
Заволжское сельское участковое лесничество
СПК "Есиплевский" кв.1 выд.23

М 1 : 10000



Пространственное размещение лесопатологических выделов

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

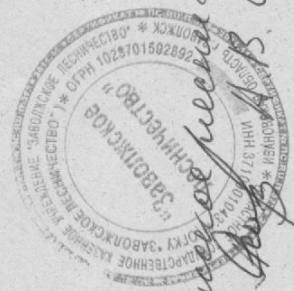
Номера точек	Координаты		Длина, м
	Широта	Долгота	
0 - 1	57.533345	42.477656	232
1 - 2	57.533309	42.473774	85
2 - 3	57.533295	42.472351	31
3 - 4	57.533573	42.472320	91
4 - 1	57.533595	42.473842	32

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

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

Дата составления документа 31.10.2023

СПК "Есиплевский" Заволжское сельское участковое										Категория защитных лесов										Запрет.полосы вдоль водных объектов									
Заволжское сельское участковое										Категория защитных лесов										Запрет.полосы вдоль водных объектов									
№	Пло- вы- де- ла	Состав- ва, рельеф, ка о выделе	Подрост, ельф, выдела	по: Я: Вы- со: мент: Р: та: У: я- ру- С: са- оценка	Эле- со- ле- са: ру- С: са- оценка	Воз: Вы- ра: ст: р: оценка	Ди: Кл: Гр: Бо: ас: ул: па: ни: во: те: зр: пр: ас: та: оценка	Тип: леса: ТЛУ: оценка	Полн: Сумм: а пл: дей: сече: ний:	Запас леса:	Кл: Запас ас: МЗ	су- хо- то: стоя: ва: тав- ляю- ти: Го):	ре- еди- ниг- дер. ест: воз:	захламлен. мероприятия															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24						
15	2,3	10Б+ОС	1	22	В	50	22	22	5	2	1	ЕСЛЖ	0,7	18	41	41	2												
подлесок: КРЛ редкий																													
16	2,5	4Б3ОС2Е1С	1	23	Б	60	23	26	6	3	2	СЧ	0,6	17	43	17	2												
подлесок: КРЛ Р редкий																													
17	2,3	10Б+ОС	1	22	В	50	22	22	5	2	1	ЕСЛЖ	0,6	16	37	37	2												
подлесок: КРЛ Р редкий																													
18	3,4	4С2Е2Б2ОС	1	25	С	75	25	30	4	3	1	ССЛЖ	0,7	31	105	42	1												
подлесок: КРЛ средний селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: Уч-ки лесов вокруг сельс.нас.пунктов, сад.тов.																													
19	7	10Б	1	20	Б	50	20	20	5	2	2	ЕСЛЖ	0,7	15	11	11													
подлесок: КРЛ редкий																													
20	2,7	5Б2ОС2Е1С	1	23	Б	55	23	24	6	3	1	ЕСЛЖ	0,7	20	54	27	2												
подлесок: Р КРЛ густой озу: Уч-ки лесов вокруг сельс.нас.пунктов, сад.тов.																													
21	8	5С3Е2В+ОС	1	26	С	110	27	32	6	4	2	ССЛЖ	0,7	34	27	14	1												
подлесок: КРЛ средний селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: Уч-ки лесов вокруг сельс.нас.пунктов, сад.тов.																													
22	6	3С2Е4В1ОС	1	25	С	70	25	28	4	3	1	ССЛЖ	0,8	35	21	6	1												
подлесок: КРЛ редкий селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: Уч-ки лесов вокруг сельс.нас.пунктов, сад.тов.																													
23	3,1	6С2Е2Б	1	26	С	100	27	32	5	4	1	ССЛЖ	0,7	32	99	59	1												



Коние тавсаэиэонноу оиэасии вёрна: Руроведовские ОЗКУ "Заволжское лесное хозяйство" Сехин.

