			Пре		ТВЕРЖДАЮ: итета Ивановск	сой области								
				AND DESCRIPTION OF THE PERSON	ному хозяйству									
				Д	олжность									
				M.I	Ю. Яковлев									
			фамилия, имя и отчество (при наличии)											
					дата									
			Акт											
		лесопатоло			N 444-2023	3								
лесных насах	кдений ОГКУ	«Заволжско	е лесничес	TRO»	(песничест	во, лесопарк)								
	Ивановская обл		C MCCMM 100		ьект Российскої	й Федерации)								
Способ лесог	патологического обо	следования:		1. Визу	альный									
				2. Инс	трументальный	v								
		Место	о проведени	ия										
частковое есничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Лесопатолог ический выдел	Площадь лесопатологиче ского выдела, га								
аволжское ельское	СПК «Есиплевский»	1	23	3,1	1	0,3								
Лесопатологич	еское обследование	проведено	на площад	и	_ га									
Садастровый но														
	для	участков, п	редоставле	енных в посто: аренду)		ное пользование,								
окумент о прав	е пользования:			аренду)										

2.Инструментальное (детальное) обследование лесных насаждений

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

2. Лесничество С	РКУ «Завол	жское лесничество	» Уча	стковое лесничество
Заволжское сельское		це (дача) СПК «		
Квартал 1 вы	дел 23	Лес	опатологический вь	ідел 1
Наличие ограничений и	ли особенно	стей участка влия	ощих на назначение	COM:
ОЗУ - Участки лесов н	вокруг сельс	ских населенных	ПУНКТОВ	
(отметка о наличи возникно	и ООПТ, ОЗ вения очаго	ЗУ, водоохраной зо в вредных организ	ны, радиоактивного мов или пожарной о	загрязнения лесов, угрозы пасности в лесах).
2.2. Фактическая такса (не соответствует) та	ционная ха ксационному	рактеристика лес	ного насаждения кное подчеркнуть).	соответствует
Причины несоответстви	ія:			
Ведомость насаждений приложении 1 к Акту.	с выявлен	ными несоответс	твиями таксацион	ным описаниям приведена в
2.3. Состояние насажде С нарушенной устойчин	востью (сред			
С утраченной устойчиво	остью (средн	вевзвешенная катег	гория состояния ≥ 4,	5)
Устойчивое (средневзве	ешенная кате	гория состояния <	1,5)	
2.4. Причины поврежд 343). Средневзвешенна насаждение).	дения: повро я категория о	еждено (заселено состояния насажде	или отработано) к ния – 2,52 (сильно о	ороедом-типографом (код слабленное лесное
2.4.1. Заселено (отработ	ано) стволов	ыми 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
Короед-типограф	Е		100	
2.4.2. Порточитом от от				

2.4.2. Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состоян		Состояние корневой ш	ейки	Высуші луба	ивание	Обугленность древесины более 1/3 высоты ствола		
		процент поврежденных огнем 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 (менее 1/2; более 1/2)	процент деревьев с данным повреждением	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	

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 <u>0,6</u> 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	Урочи	Квар	Выде	Площа	Лесопа	Площа	Вид	Площа	Пород	Доля	Рекомен
вое	ще	тал	Л	ДЬ	тологи	дь	меропр	ДЬ	Ы	выбирае	дуемый
лесничес	(дача)			выдела	-	лесопа	КИТКИ	меропр		мой	срок
TBO	1	19.8		, га	ческий	тологи	1	иятия,		древеси	проведе
					выдел	ческог		га		ны по	ния
						0				запасу,	меропри
						выдела				%	ятия
						, га					
. 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Заволжс	СПК	1	23	3,1	1	0,3	BCP	0,3	Е	100	2023 -
кое	«Есипл										2025
сельское	евский								1		10
	»										

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 Вобров

Телефон 8 (49333) 2-18-30

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

ele ts

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений

за октябрь 2023 г.

Субъект Российской Федерации Ивановская область Лесничество (лесопарк) ОГКУ «Заволжское лесничество» Участковое лесничество Заволжское сельское Урочище (лесная дача) СПК «Есиплевский»

Назначенные мероприятия	площадь, га	i	36			0,3	
Назна	Дия		35			BCP	
ca	лежит рубке, % от запа	щоП	34	0	100	0	20
кинэл	ва ослабления, поврежд	никифЦ	33		343		343
_	ярый бурелом	10	32				
апас	арый ветровал	тэ	31				
6.0T3	арый сухостой	TO	30				
9, кин	ежий бурелом	CB	29				
стоя	сваодгэа йижэ	СВ	28				
MM CC	ежий сухостой	СВ	27.		100		20
Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса	усыхающие	Ь	26				
о кат	эишонхичэл	Ξ	25				
п вев п	ослабленные	а	24				
верев	сильно	Ξ	23,	24		56	25
эние ,	осизоленные	Ь	22				
еделе	o, initial gold to	Н	21	23		38	22
Распр	ослабления	Ь	20				
	, есз признаков	Н	61	53		9	33
ЙОН	ло деревьев на времени пробной площади, шт.		18	57	15	42	114
	апас, куб. м/га	3	17	320			
СНОГО	тэтинод		91	-			7-
ка ле	втонкоп		15	0,7	-		
Таксационная характеристика лесного насаждения	тип леса		41	Сслж			
н характери насаждения	дний диаметр, см	edo	13	32			
нас Нас	м ,вторыя высота, м	do	12	27			
ноип	возраст		=	100			
акса	порода		10	C	Е	D	
	состав		6	9	2	7	
кого	выдела, га выдела, га	опП	∞ .	6,0			
выдела	песопатологического	Номер	7	-			ыд.2
	ОЗЛ		9		ТРСКИ	Участки Бокруг сел	Итого по лесопатологическому выделу №1кв.1 выд.28
800	ээп хинтиллве вифотэтв	К	5	PI	IP	ЗАПРЕТ.ПО ВДО, ВДО,	ическому в
808	јелевое назначение лес	1	4	Защитные			песопатолог
	Площадь выдела, га		3	3,1			о по
	Номер выделя		2	23	Итог		
	Номер квартала		-	-			

Условные обозначения: Н - деревья не подлежат рубке; Р - деревья подлежат рубке. Причины повреждения: повреждено (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343).

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: Фамилия, имя и отчество (при наличии) Бобров А.Е. Подпись

Дата составления документа 31.10.2023г.

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N $\underline{1}$

1.1. Субъект Российской Федерации <u>Ивановская область</u> Лесничество <u>Заволжское</u>
участковое лесничество заволжское сельское Урочище (дача) СПК «Есипнароский»
Квартал <u>1</u> Выдел <u>23</u> Площадь выдела <u>3,1</u> га. Лесопатологический выдел <u>1</u> Площадь лесопатологического выдела <u>0,3</u> га.
тесни выдел <u>т</u> тлощадь лесопатологического выдела <u>0,3</u> га.
1.2. Метод перечета:
сплошной, ленты перечета, круговые площадки постоянного радиуса,
реласкопические площадки (нужное подчеркнуть).
Количество пент/плониялок 1 мут Воличество
Количество лент/площадок $_1$ шт. Размеры площадок (длина х 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 кбм. 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 .
ередпервыения категория состояния насаждения:
1.6. Назначенные мероприятия:
Выборочная санитарная рубка
Иеполичитан работ на
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:
Фамилия, имя
и отчество (при наличии) Бобров А.Е. Подпись Мобров
Дата составления документа 31.10.2023

По насаждению: $\underline{6C2E2E}$ средневзвешенная категория состояния $\underline{2,52}$

Ступени толщины, см			k	Соли	честв	о дер	евьег	в по	катег	ория	м сос	нкот	ия, ш	IT.			I	Всего
толщины, см		1		2		3		4		5	5	(а, б	, в)	5	(г, д,	e)	шт./куб.	в том числ
	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	0	Н	3	0	М	подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16							5											
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		20,9		24,1								19,2				96,06	19,27
Итого, % от запаса по насаждению	33		22		25				M				20				100	20

Условные обозначения: H - не заселено (не поражено, не повреждено), 3 - заселено стволовыми вредителями (поражено болезнями, повреждено огнем), O - отработано вредителями.

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

Ступени толщины, см			I	Колич	нество	о дер	евьев	по	катег	ория	м сос	нкот	ия, ш	IT.			Bcero	
rommini, ew		1		2		3		4		5	5	(a, б,	в)		5 (г, д	i, e)		
	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	0	Н	3	0		
1					-												шт./куб.	в том числ подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	-9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
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	e kalan s
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		13,2												57,13	
Итого, % от запаса по породе	53		23		24				es.								100	

1		
2		
3		
4	-	

Порода: <u>Ель</u> средневзвешенная категория состояния 5.00

Ступени толщины, см			k	Солич	еств	о дер	евьег	в по і	катег	ория	м сос	нкот	ия, ц	IT.				Bcero
толщины, см		1		2		3		4		5	5	(а, б	, в)	5	(г, д,	e)		
	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	0	Н	3	0		
	100																шт./ку б. м	в том числ подлежит рубке, %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8							4											
12																		
16																		
20							•											
24										1			3				3/1,5	100
28													4				4/2,96	100
32																		1
36				S or .									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															1			
Итого, шт.													15				15	15
Итого, куб. м													19,2				19,27	19,27
Итого, % от запаса по породе													100				100	100

Причины назнач	ения в рубку д	деревьев категорий состояния:	
	1		
	2		
	3		
	4		

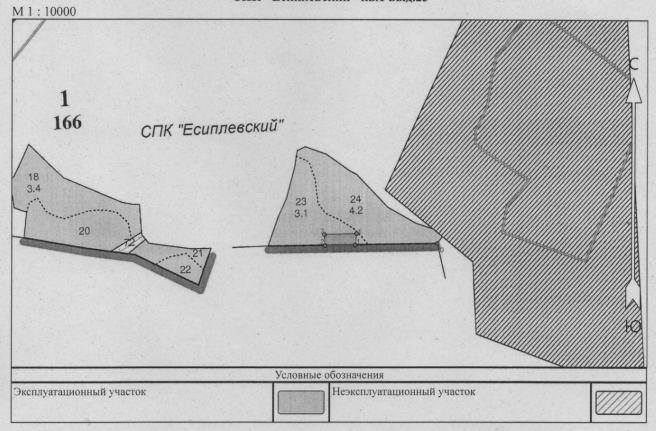
Порода: Береза средневзвешенная категория состояния 2,50

Ступени толщины, см			ŀ	Солич	еств	о дер	евьег	в по і	катег	ория	м сос	нкот	ия, ц	IT.	,	*		Всего
толщины, см		1		2		3		4		5	5	(а, б,	в)	5	(г, д,	e)		
	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	Н	3	0	Н	3	0		
																4	шт./ку б. 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
8																		
12																		
16									4									- •
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								10				1/1,1	
40					1												1/1,41	
44																		
48																		
52			l l				1											
60																		
Итого, шт.	3		18		21												42	
Итого, куб. м	1,20		7,54		10,8												19,63	
. Итого, % от запаса по породе	6		38		56				191								100	4

Причины назна	ачения в рубку дер	ревьев категорий состояния:
	1	
	2	
	3	
	4	

Приложение 3 к акту лесопатологического обследования утверждённому Приказом Минприроды России от 09.11.2020 №910

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



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:	211	
Фамилия, имя и отчество (при наличии) Бобров А.Е,	Подпись Лагоров.	
Дата составления документа 31.10.2023		

H H H H H H H H H H H H H H H H H H H	пло-	COCTAB. HOMPOCT, NO. 3, BEL- MINECOK NOKPOB, NOW: CO- BA, PELBEQ, OCOGEHH P. TA OCTY BEMICHA OTMET KA O NOPOCHEBOM Y R- NDONCX. HAMMEH. KAT: PY- ET. HESALIEC. SEMEJIB. C. CA- KAJACTPOB. OHEHKA:	т, по; Я; Вы- бенн; Р; та тмет; У; я- ом У; я- кат; С; са- нка;	Jue-Bos Ber In K Mehr pa co-am c Je-ca cr ra er B	CO-	Ди. Кл. Гр. Бо ас уп ни ет во во те вр. во те р ас ас т	С. УП. Гр. Бо. Па. ни. Во. Во. Те. Вр. Зр. Вр. Те. Вс. Те. Та. Та. Та. Та. Та. Та. Та. Та. Та. Та	Тип леса ТЛУ	TOTH OTA CYMM A LII OMA- DEX CEVE	Запас леса, на :с	с сырораст. общий: в т. на сос на сос выдел дяю.	13. KII 14. C C C TO	Sanac cy-:pe xo-: crox:mu (cra: po-:	а выде :еди- :нич- :ные :дер. :ест. :воз.	дес пклам		Хозяйственные мероприятия
. 1 : :	2	() () () () () () () () () ()	:4:5	. 6 : 7	8	101	:10:11:12:	: 13	: 14 :	15:	16:1	7 :18	: 19 : 2	0:21	: 22 :	23 :	24
		подлесок: КРЛ	редкий								:						
15	2,3	10E+0C		D S	50 22	22 5	2 1	ECJE C2	0,0	18	4 T	41 2					
		подлесок: КРЛ	I Р редкии														
16	2,5	4B30C2E1C	1 23 ПР средний	ОВО	60 233 232 233	26 28 24 26	2	C4 B3	9,0	17	43	13 3 3 4 1 1 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1					
17	2,3	3 10B+0C	1 22	В	50 22	22 5	2 1	ECJIX C2	9'0	16	37	37 2					
		подлесок: КРЛ	п Р редкий														
18	3,4	4 .4C2E2B2OC	1 25	CHUC	75 25 25 25 25 25 25 25	30 4 226	3 1	CCJIX C2	0,7	31	105	22122					
		подлесок: КРЛ селекционная созу: Уч-ки лес	сов	дний ика: НОРМАЛЬНЫЕ вокруг сельс.нас.пунктов	E Hac. IIV	HKTOB,	сад.тов.	OB.									
19		7 10B	1 20	Щ	50 20	20 5	2 2	ECJIX C2	7.0	15	11	11					
		подлесок: КРЛ	Л редкий														
20	2,	7 5B20C2E1C	1 23	ш О Ш О	55 23 22 22 23	24 26 24 26 26	3 1	ECJIX C2	7,0	20	54	27 2 111 3 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		,			
		подлесок: Р	жеру каруган каран кара	сельс.нас.пункто	нас.пу	HKTOB,	сад. тов	OB.									
21		8 5C3E2B+OC	1 26	S C DE	110 27 70 25 70 25	32. 6 26 26	4 2	CCJIX C2	L'0 3	34	27	14 1 8 1 5 2					
		подлесок: КРЛ селекционная (озу: Уч-ки ле	(РЛ средний зя оценка: НОРМАЛЬНЫЕ лесов вокруг сельс.н	ОРМАЛЬНЫЕ г сельс.нас.пункто	Е нас.пу	нктов,	сад.тов	OB.									
22		6 3C2E4Bloc	1 25	OHMO O	70 25 25 25 25 25	28 26 30 30	H 60	CCJIX C2	8,0,8	35	21	2946			THE STATE OF THE S	AE 3480/1/0/2	A SECOND
		подлесок: КРЛ редкий селекционная оценка: НОРМАЛЬНЫЕ озу: Уч-ки лесов вокруг сельс.н	ы редкий поценка: Но песов вокру	ОРМАЛЬНЫЕ г сельс.нас.пункто	Е нас.пу	HKTOB,	сад.тов.	roB:							SONACIOS	100 00 M	N. S. S. S.
(23)	3,1		1 26	6 C 1	100 27	32 5	4 1	CCJIX C2	K 0,7	32	66	59 1 20 1			- 12	Santiff Sees	* XXXVC
ma	uce	malleaguothor	is ohuce	ahu	2	con	7:5	yholy	agre	guescul	0	2169	13ak	oee n	all a	hee	ALT-EDO

1 2 1 1 1 1 1 1 1 1	.де-: .ла : га	b, длесок покров поч Со- монт Бог Ди Кл. Гр. Бо Тип Полн: Запа ва, рельеф, дообенн Р. та ра со- ам. с. па: ни лес пес : ости выдела Отмет: л. пе- г. т. а г. т. а г. т. а : ка о поросиввом У. Я. са ст. т. а г. т. а г. т. а	сырораст. дес. МЗ	: Кл: Запас на выделе, дес.МЗ :
24 4.2 ESCORDENCE: KPI porture (R. P. 1911) 112 13 141 115 116 117 116 19 2 22 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 1		происх. Наимен. кат: ру- ет. незалес. земель: С. са- Хар. лесных культур та: та: та: сече сече ний	. по . сос- . тав- . ляю-	. ные
24 4.2 383.04 Contractions as colored to the contraction, call, rote, and contractions. The contraction of the contractions are contracted to the contractions and contractions are contracted to the contraction and contractions are contracted to the contraction and contracted to the contraction and contractions are contracted to the contraction and contractions are contracted to the contraction and	1 :-	.: 3 :4:5:6:7:8:9:10:11:12:13:14:15	16:17	19:20:21:22:33:-9
24 4,2 383C48HOC		Б 25.26 МАЛЬНЫЕ Сельс. пунктов,	10	
26 1,5 SEGOLEIC 1 19 E 45 19 18 5 2 C4 0,8 17 26 13 2 26 7,9 SEGOLEIC 1 23 26 7 4 2 C4 0,8 17 26 13 2 27 1,7 MEDICON: KPJI pearsonia C 23 26 7 4 1 ECJIK 0,6 19 32 13 2 28 3,5 SEGOCEIC 1 22 5 6 7 4 1 ECJIK 0,6 19 32 13 2 29 3,5 SEGOCEIC 1 25 6 5 2 2 2 7 4 1 ECJIK 0,6 19 32 13 2 29 3,5 SEGOCEIC 1 25 6 6 5 2 2 2 7 4 1 ECJIK 0,7 21 74 37 2 29 3,5 SEGOCEIC 1 2 5 6 6 5 2 2 2 7 4 1 ECJIK 0,7 22 68 34 2 30 3,1 SEGOCEIC 1 2 5 6 6 5 2 2 2 7 4 1 ECJIK 0,7 22 68 34 2 31 3,1 SEGOCEIC 1 2 5 6 6 5 2 2 2 7 4 1 ECJIK 0,7 2 2 3 2 3 111 2 31 3,1 SEGOCEIC 1 2 5 6 6 5 2 2 3 7 4 1 ECJIK 0,7 2 2 3 2 3 111 2 32 1,3 SOCCEIC 1 2 5 6 6 5 2 2 3 7 4 1 ECJIK 0,7 2 9 38 19 3 34 9,7 SEGOCEIC 1 2 6 6 5 2 2 3 7 4 1 ECJIK 0,7 2 9 38 19 3 35 1,3 SOCCEIC 1 2 6 6 5 2 2 3 7 4 1 ECJIK 0,7 2 9 38 19 3 36 1,3 SOCCEIC 1 2 6 6 5 2 2 3 7 4 1 ECJIK 0,7 2 9 38 19 3 37 9,7 SEGOCEIC 1 2 6 6 5 2 2 3 7 4 1 ECJIK 0,7 2 9 38 19 3 38 1,3 SOCCEIC 1 2 6 6 5 2 2 3 7 4 1 ECJIK 0,7 2 9 38 19 3 39 1,3 SOCCEIC 1 2 6 6 5 2 2 3 7 4 1 ECJIK 0,7 2 9 38 19 3 30 NUMBERER 108 115 3,0 B, 2,0 TWO. TWO. TWO. TWO. TWO. TWO. TWO. TWO.	4	,2 3E3C4B+OC 1 25 E 75 25 28 4 3 1 ECJIЖ 0,7 С 25 30	134 40	
26 ,9 5B3OCIEIC 1 23 E 70 53 26 7 4 2 C4 0,7 20 18 9 2 2 1 2000 C 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	5 1	,5 5B3OC1E1C 1 19 B 45 19 18 5 2 2 СЧ 0,8 С 19 20 18 20 СС 19 22 ВЗ СС 19 22 ВЗ СС 19 22 ВЗ СС 19 22	26 13	
28 3,5 5830CE	26	5ВЗОСІЕІС 1 23 В 70 23 26 7 4 2 СЧ 0,7 ос 23 28 г. в 3 2 в	18	Выборочн. руб
28 3,5 5B3OCZE 1 24 BC 70 24 28 7 4 2 ECJIX 0,7 21 74 37 2 2 8 BBSOOPOTT: 10E (15) 3,0 M, 2,0 тыс.шт/га, олагонадежный подрост: 10E (15) 3,0 M, 1,5 тыс.шт/га, олагонадежный подрост: 10E (15) 2,0 M, 1,5 тыс.шт/га, олагонадежный высоре 25 36 7 4 1 ECJIX 0,7 22 68 34 2 14 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	T	7 4B3OC2EIC 1 25 B 65 25 28 7 4 1 ECJIЖ 0,6 1 ECJIЖ 0,6 1 OLDPOCT: 10E (15) 3,0 M, 2,0 тыс.шт/ла,благонадежный подлесок: КРЛ редкий	113	Выборочн. руб
31 3,1 5БЗОСЕНС 1 25 Б 65 25 26 7 4 1 ЕСЛЖ 0,7 22 68 34 2 20 3		5 5B30C2E 1 24 B 70 24 28 7 4 2 ECJTM 0,7 OCT 10E (15) 3,0 M, 2,0 TEC. III (15) 3,0 M, 2,0 TEC. IIII/Ia, GUALOHALEMHEN	37 22 15	Выборочн. руб
34 9,7 5Б2ОС2Е1С 1 26 B 65 26 28 7 4 1 ECЛЖ 0,7 23 223 111 2 Выборс подпесок: КРЛ Р средний С 25 30 1,3 5ОС2ВЗЕ+С 1 26 ОС 65 26 32 7 4 1 EСЛЖ 0,7 29 38 19 3 подрост: 10E (15) 3,0 M, 2,0 тыс.шт/га,благоналежный мещесовисомием Описомия Средния С дум в 111 1 мещесовисомия Описомия С дум в 111 1 мещесовисомия в 111 1 мещесовительного в 111 1 метельного	'n,	1 5B3OC2E+C 1 25 B 65 25 26 7 4 1 ECJTЖ 0,7 OCD 25 30 C2 C2 E 34 30 E C2	34 20 14	Выборочн. руб
1,3 50C2B3E+C 1 26 0C 65 26 32 7 4 1 ECITM 0,7 29 38 19 3 подрост: 10E (15) 3,0 м, 2,0 тыс.шт/га, благоналежный месеционного Описация Ерма: Пуновадивия 02My жере	6	7 5Б2ОС2Е1С 1 26 B 65 26 28 7 4 1 ECJDM 0,7 0,7 00 26 30	111 45 45 22	Выборочн 20%
J. V. Marie M. V. C.	mak mak	3 50C2B3E+C 1 26 0C 65 26 32 7 4 1 ECJIЖ 0,7 26 30 26 30 C2 подрост: 10E (15) 3,0 M, 2,0 тыс.шт/ла,благонадежный	38 19 111 guereu	September 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19 19
			5	Med 11. J. Com