

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра-

Начальник Департамента лесного
хозяйства и использования объектов
животного мира Министерства природных
ресурсов и экологии

Калининградской области

Поцлавская Д.Г.

«01» 19 2017г.



Акт

лесопатологического обследования №16-П

лесных насаждений Полесского лесничества (лесопарка)

Калининградская область (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Полесское		24	11	1,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,5 га.

старого ветровала 14 %

в том числе: старого бурелома - %

старого сухостоя 3 %

3.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,58
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия рекомендовано:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь, выдела, га	Вид мероприятия	Площадь, мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Полесское		24	11	1,5	СВР	1,5	Д	8	2018 г.
							Е	4	
							Олч	2	
							Я	9	
							Б	7	
ИТОГО								30	

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку и абрис лесного участка прилагаются (приложение №№ 2 и 3 к Акту №16-П)

Меры по обеспечению возобновления нет

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: лесопатологический мониторинг.

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования сухостоя: 2013-2016 год.

Основная причина повреждения древостоя: гнили корневые.

Дата проведения обследований: 17. 08. 2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: Комиссия, действующая на основании приказа ГКУ КО Управление охотничьего и лесного хозяйства Калининградской области №101-О от 11.05.2017г.

Лесничий Полесского лесничества Захаров Ю.Е.

Участковый лесничий Клочко А.И.

Инженер охраны и защиты леса Скрипко Н.С.

Дата составления документа 29 08 .2017 год Телефон 8401-58-2-32-22

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: Комиссия, действующая на основании приказа ГКУ КО Управление охотничьего и лесного хозяйства Калининградской области №101-О от 11.05.2017г.

Лесничий Полесского лесничества  Захаров Ю.Е.
Участковый лесничий  Ключко А.И.
Инженер охраны и защиты леса  Скрипко Н.С.

Дата составления документа 29 августа 2017 год Телефон 8401-58-2-32-22

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

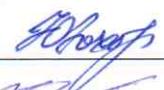
ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации Калининградская обл.
Лесничество (лесопарк) Полесское Квартал 24 Выдел 11
Площадь 1.5 га,
Номер очага вредных организмов нет Размер пробной площади 1.5 га
Таксационная характеристика:
Тип леса КС Состав ЗБЗОлч2Я2Е, Ед. деревья 5Б1Я2Олч1Д1Е Возраст 25/100 Бонитет 2
Полнота 0.7 Запас на га 115 Возобновление _____
Время и причина ослабления лесного насаждения 465, 773, 821

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждение ослаблено;
требуется проведение выборочной санитарной рубки

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Комиссия, действующая на основании приказа ГКУ КО Управление охотничьего и лесного хозяйства Калининградской области №101-О от 11.05.2017г.

Лесничий Полесского лесничества  Захаров Ю.Е.

Участковый лесничий  Ключко А.И.

Инженер охраны и защиты леса  Скрипко Н.С.

Дата составления документа 29 08 .2017 год Телефон 8401-58-2-32-22

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Олч

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт./кбм													Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт./ кбм	в т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
8	62/ 1,61	122/ 3,17													184/ 4,78	
12	16/ 1,28	168/ 13,44	22/ 1,76												206/ 16,48	
16	12/ 2,16	20/ 3,6	4/ 0,72												36/ 6,48	
20		20/ 6,6													20/ 6,6	
24																
28																
32																
36																
40																
48																
52																
56																
Итого, шт /кбм	90/ 5	330/ 27	26/ 2												446/ 34	
Итого, % от кол-ва от запаса	20 15	74 79	6 6												100 100	0 0

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ясень

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт./кбм													Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт./ кбм	в т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
8	120/ 3,12	104/ 2,7													224/ 5,82	
12	20/ 1,6	102/ 8,16													122/ 9,76	
16		20/ 3,4													20/ 3,4	
20		12/ 3,48													12/ 3,48	
24		2/ 0,9													2/ 0,9	
28																
32																
36																
40																
44																
48																
52																
56																
Итого,шт /кбм	140/ 5	240/ 18													380/ 23	
Итого, % от кол-ва от запаса	37 22	63 78													100 100	0 0

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ель

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт./кбм													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт./ кбм	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
8		446/ 11,60	130/ 3,38							34/ 0,88				610/ 15,86	
12		52/ 4,16	12/ 0,96							18/ 1,44				82/ 6,56	
16		4/ 0,72												4/ 0,72	
20															
24															
28															
32															
36															
40															
44															
48															
52															
Итого, шт /кбм		502/ 17	142/ 4							52/ 2				696/ 23	
Итого, % от кол-ва от запаса		73 74	20 17							7 9				100 100	7 9

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ед. Береза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт./кбм													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт./ кбм	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
12															
16															
20															
24															
28		2/ 1,24	5/ 3,1											7/ 4,34	
32		10/ 8,4	4/ 3,36										1/ 0,84	15/ 12,6	7
36		3/ 3,3											5/ 5,5	8/ 8,8	63
40													1/ 1,41	1/ 1,41	100
44															
48															
52															
56															
Итого,шт /кбм		15/ 13	9/ 6										7/ 8	31/ 27	
Итого, % от кол-ва от запаса		48 48	29 22										23 30	100 100	23 30

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ед. Ясень

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт./кбм													Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт./ кбм	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
16															
20															
24															
28															
32															
36															
40															
44															
48													1/ 2,22	1/ 2,22	100
52															
56													1/ 3,04	1/ 3,04	100
60													1/ 3,51	1/ 3,51	100
64															
Итого,шт /кбм													3/ 9	3/ 9	
Итого, % от кол-ва от запаса													100 100	100 100	100 100

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ед. Олч

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт./кбм													Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт./ кбм	в т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
12																
16																
20																
24																
28		4/ 2,92												4/ 2,92		
32		4/ 3,96												1/ 0,99	5/ 4,95	20
36		1/ 1,27												1/ 1,27	2/ 2,54	50
40			1/ 1,56												1/ 1,56	
44																
48																
52																
Итого, шт /кбм		9/ 8	1/ 2											2/ 2	12/ 12	
Итого, % от кол-ва от запаса		75 67	8 16											17 17	100 100	17 17

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Ед. Дуб

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
20																
24																
28																
32										1/ 0,92				1/ 0,92	100	
36																
40																
44																
48										1/ 2,35			1/ 2,35	2/ 4,7	100	
52													1/ 2,8	1/ 2,8	100	
56																
60																
64																
68																
Итого, шт /кбм										2/ 3			2/ 5	4/ 8		
Итого, % от кол-ва от запаса										50 38			50 62	100 100	100 100	

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

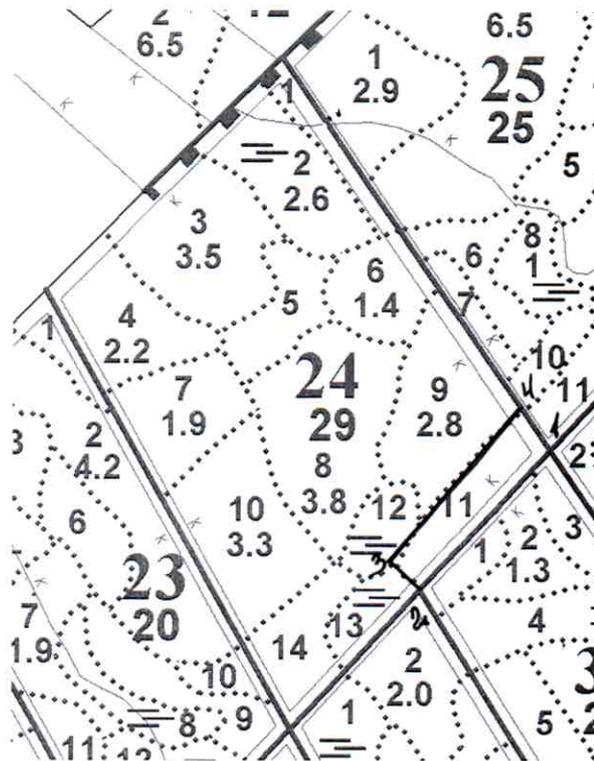
Порода: Ед. Ель

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.													Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
12																
16																
20																
24																
28		1/ 0,74	2/ 1,48										2/ 1,48	5/ 3,7		
32			2/ 2,04											2/ 2,04	0	
36																
40																
44																
48																
52																
56																
60																
Итого, шт /кбм		1/ 1	4/ 3										2/ 2	7/ 6		
Итого, % от кол-ва от запаса		14 17	57 50										29 33	100 100	29 33	

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Абрис участка

М 1:10000



Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	N 54°53'2439 E 21°10'1879	ЮЗ 40°00'	250
2 - 3	N 54°53'1854 E 21°10'0924	СЗ 45°00'	60
3 - 4	N 54°53'2011 E 21°10'0742	СВ 40°00'	26
4 - 1	N 54°53'2625 E 21°10'1595	ЮВ 30°00'	63

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: Комиссия, действующая на основании приказа ГКУ КО Управление охотничьего и лесного хозяйства Калининградской области №101-О от 11.05.2017г.

Лесничий Полесского лесничества _____ *Захаров Ю.Е.* Захаров Ю.Е.

Участковый лесничий _____ *Клочко А.И.* Клочко А.И.

Инженер охраны и защиты леса _____ *Скрипко Н.С.* Скрипко Н.С.

Дата составления документа 25.05.2017 год Телефон 8401-58-2-32-22