

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель министра природных ресурсов и экологии – начальник департамента лесного хозяйства и использования объектов животного мира Калининградской области



И. Поплавская
2014 г.

Акт лесопатологического обследования № 14-Н

лесных насаждений Нестеровского 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
Краснолесское		15	10	14.5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2.61 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

нет

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении № 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений: **с нарушенной устойчивостью** **с утраченной устойчивостью**

причины повреждения:

821

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

Повреждено огнём

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог 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

Поражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)

2.3. Выборке подлежит 12 % деревьев.

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) _____

сильно ослабленных 0 % (причины назначения) _____

усыхающих 0 % (причины назначения) _____

свежего сухостоя 0 %.

в том числе: свежего ветровала 0 %

 свежего бурелома 0 %

 старого ветровала 1,2 %

в том числе: старого бурелома 0 %

 старого сухостоя 0 %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,549
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 0.6.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Краснолесское	-	15	10	14,5	СРВ	2,61	Е	77	2017-2018

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

Меры по обеспечению возобновления: не требуется

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: не требуется

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования ветровала, бурелома 2016

Основная причина повреждения древесины Воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (821); воздействия скалистых и ураганных ветров прошлых лет, повлекшие слом стволов деревьев (822)

Дата проведения обследований 03.07.17

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: Комиссия, действующая на основании приказа ГКУ КО «Управление охотничьего и лесного хозяйства Калининградской области №102-0 от 11.05.2017 года.

Лесничий Неестеровского лесничества Пивоваров Ю. А.

Инженер ОЗЛ 2 категории Гаврик А. П.

Участковый лесничий Шумилло Н. В.

* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за июль 2017 г.

(месяц)

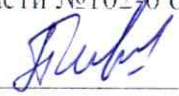
Субъект Российской Федерации Калининградская область
Участковое лесничество Краснолесское

Лесничество (лесопарк) Нестеровское
Урочище (лесная дача)

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения									17	Распределение деревьев по категориям состояния. % от запаса											29	30	31	32	Назначенные мероприятия				
							8	9	10	11	12	13	14	15	16		18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					33	34			
15	10	14.5	защитные	Защитные полосы	10	2.61	6	Е	115	30	36	ЛЛ Д2	0.6	1	340	401	80	9	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	139, 142	11	821, 822	3	СРВ	2.61	
						4	С	115	32	36	267					66	31	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	2							82
						+	Ос	115	32	36	5					18	0	0	0	0	0	0	82	0	0	0	80	82								
Итого																673	72	16	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	11,3	12					

Примечание – Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «*»

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: Комиссия, действующая на основании приказа ГКУ КО «Управление охотничьего и лесного хозяйства Калининградской области №102-0 от 11.05.2017 года.

Лесничий Нестеровского лесничества  Пивоваров Ю. А.

Инженер ОЗЛ 2 категории Гаврик Гаврик А. П.

Участковый лесничий Шумилло Шумилло Н. В.

Дата составления документа 08.08.18 Телефон 8-401-44-9-33-45

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № б/н

Субъект Российской Федерации Калининградская область

Лесничество (лесопарк) Нестеровское Квартал 15 Выдел 10

Площадь 14,5 га.

Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 2,61 га

Таксационная характеристика:

Тип леса ЛЛ Д2 Состав 6Е4С+Ос Возраст 115 Бонитет 1

Полнота 0,6 Запас на га 340 Возобновление -


Время и причина ослабления лесного насаждения 2016 год, 821, 822

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: СРВ

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: Комиссия, действующая на основании приказа ГКУ КО «Управление охотничьего и лесного хозяйства Калининградской области №102-0 от 11.05.2017 года.

Лесничий Нестеровского лесничества  Пивоваров Ю. А.

Инженер ОЗЛ 2 категории  Гаврик А. П.

Участковый лесничий  Шумилло Н. В.

Дата составления документа 08.08.17 Телефон 8-401-44-9-33-45

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЁТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: 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		
8														0	0,00
12														0	0,00
16													3	3	100,00
20	1												2	3	66,67
24	4												2	6	33,33
28	21	3											5	29	17,24
32	54	7											9	70	0,00
36 и более	242	27											21	290	0,00
Итого, шт.	322	37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42	401	10,47
Итого, %	80	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	100	10,47

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЁТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

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		
8														0	0,00
12														0	0,00
16														0	0,00
20														0	0,00
24	13	1												14	0,00
28	21	11											2	34	5,88
32	31	18											1	50	0,00
36 и более	112	54											3	169	0,00
Итого, шт.	177	84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	267	2,25
Итого, %	66	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	100	0,00

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЁТА ДЕРЕВЬЕВ

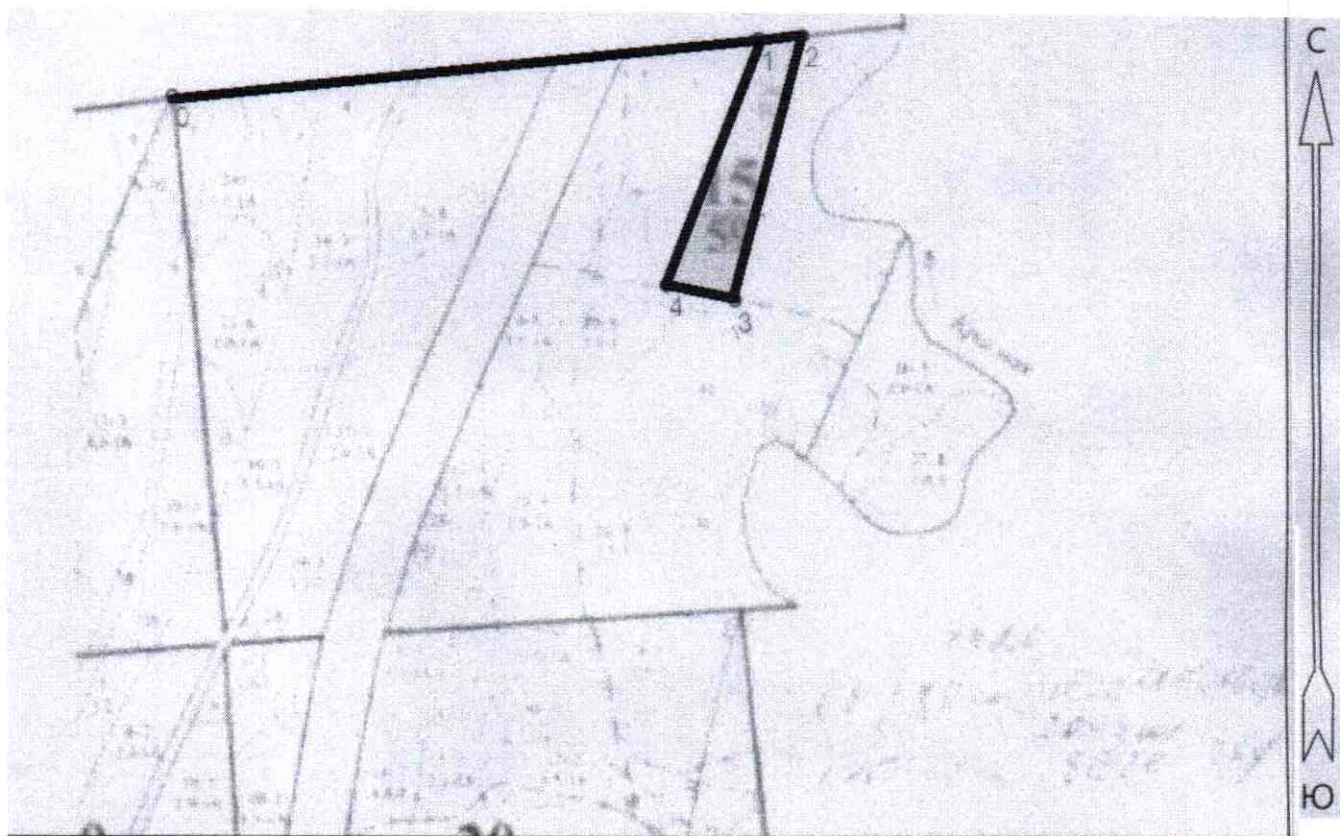
Порода: Осина

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		
8														0	0,00
12														0	0,00
16														0	0,00
20														0	0,00
24														0	0,00
28														0	0,00
32														0	0,00
36 и более	1												4	5	80,00
Итого, шт.	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5	80,00
Итого, %	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	100	80,00

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

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	54,411230 : 22,388177	СВ 84° 00'	791,0
1-2	54,409765 : 22,392591	СВ 85° 00'	60,0
2-3	54,409765 : 22,393656	ЮЗ 14° 30'	363
3-4	54,408156 : 22,393282	СЗ 78° 00'	94,0
4-1	54,408192 : 22,392191	СЗ 21° 00'	349,0

Условные обозначения - эксплуатационная площадь.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: Комиссия, действующая на основании приказа ГКУ КО «Управление охотничьего и лесного хозяйства Калининградской области №102-0 от 11.05.2017 года.

Лесничий Нестеровского лесничества Ю. А. Пивоваров Пивоваров Ю. А.

Инженер ОЗЛ 2 категории А. П. Гаврик Гаврик А. П.

Участковый лесничий Н. В. Шумилло Шумилло Н. В.

Дата составления документа 08.08.17г Телефон 8-401-44-9-33-45