

УТВЕРЖДАЮ:

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



О.Г. Поплавская

« 11 » 20 17 г.

**Акт
лесопатологического обследования № 26-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
Чистопрудинское	-	63	5	4,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,07 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

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

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:

отработано короедом-типографом

заселено (отработано) стволовыми вредителями

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

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 55 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 0 % (причины назначения) _____

сильно ослабленных 0 % (причины назначения) _____

усыхающих 0 % (причины назначения) _____

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	полнота	бонитет	запас, куб/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2015	63	5	4,7	защит	143			10	Е	8	4	2	Кс	С2	0,6	1	20		
Ф	2015	63	5	4,7	защит	143	5	0,07	10	Е	120	22	28	Кс	С2	0,6	1	350	1	0,07

ТО – таксационные описания

Ф- фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований: Комиссия, действующая на основании приказа ГКУ КО «Управление охотничьего и лесного хозяйства Калининградской области» №10/2-9 от 11.05.2017 года.

Лесничий Нестеровского лесничества Пивоваров Ю. А.

Инженер ОЗЛ 2 категории Гаврик А. П.

Участковый лесничий Мирошников В. А.

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

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сентябрь 2017 г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Калининградская область
Участковое лесничество Чистопрудинское

Лесничество (лесопарк) Нестеровское
Урочище (лесная дача)

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Признаки повреждения деревьев	Доля повреждённых деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия				
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	Свежий бурелом	Старый бурелом					Аварийные деревья	вид	площадь, га		
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		
63	5	4,7	защитные	ценные	5	0,07	10	Е	120	22	28	КС С2	0,6	1	350	33	35	10	0	0	0	50	5	0	0	0	0	610, 613, 614, 139	51	343, 821	55	СРВ	0,07		
Итого																33	35	10	0	0	0	50	5	0	0	0	0	0	0	51		55			

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 Гавриков Пивоваров Ю. А.

Инженер ОЗЛ 2 категории Гаврик Гаврик А. П.

Участковый лесничий Мирошников Мирошников В. А.

30.09.17г.

Тел: 8401-44-9-33-45

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 6/н

Субъект Российской Федерации Калининградская область

Лесничество (лесопарк) Нестеровское Квартал 63 Выдел 5

Площадь 4,7 га,

Номер очага вредных организмов - Размер пробной площади 0,07 га

Таксационная характеристика:

Тип леса КС С2 Состав 10Е Возраст 120 Бонитет 1

Полнота 0,6 Запас на га 350 Возобновление -

Время и причина ослабления лесного насаждения 2016 год, 343, 821

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

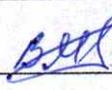
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть)

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: 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  Мирошников В. А.

Дата составления документа 30.09.2017 г. 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, бурулом			Аварийные деревья			Шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19				
8																	0	0,00				
12																	0	0,00				
16										1							1	100,00				
20	4	1								2							7	28,57				
24		1															1	0,00				
28	4	1								3			1				9	44,44				
32	3									2							5	40,00				
36 и более	1	1								8							10	80,00				
Итого, шт.	12	4	0	16	0	0	1	0	0	0	33	51,52										
Итого, %	36	12	0	48	0	0	3	0	0	0	100	51,52										

Порода: _____

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины					
	I			II		III		IV		V		VI			Ветровал, бурулом			Аварийные деревья			Шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19				
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																	0	0,00				
Итого, шт.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00				
Итого, %	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00				

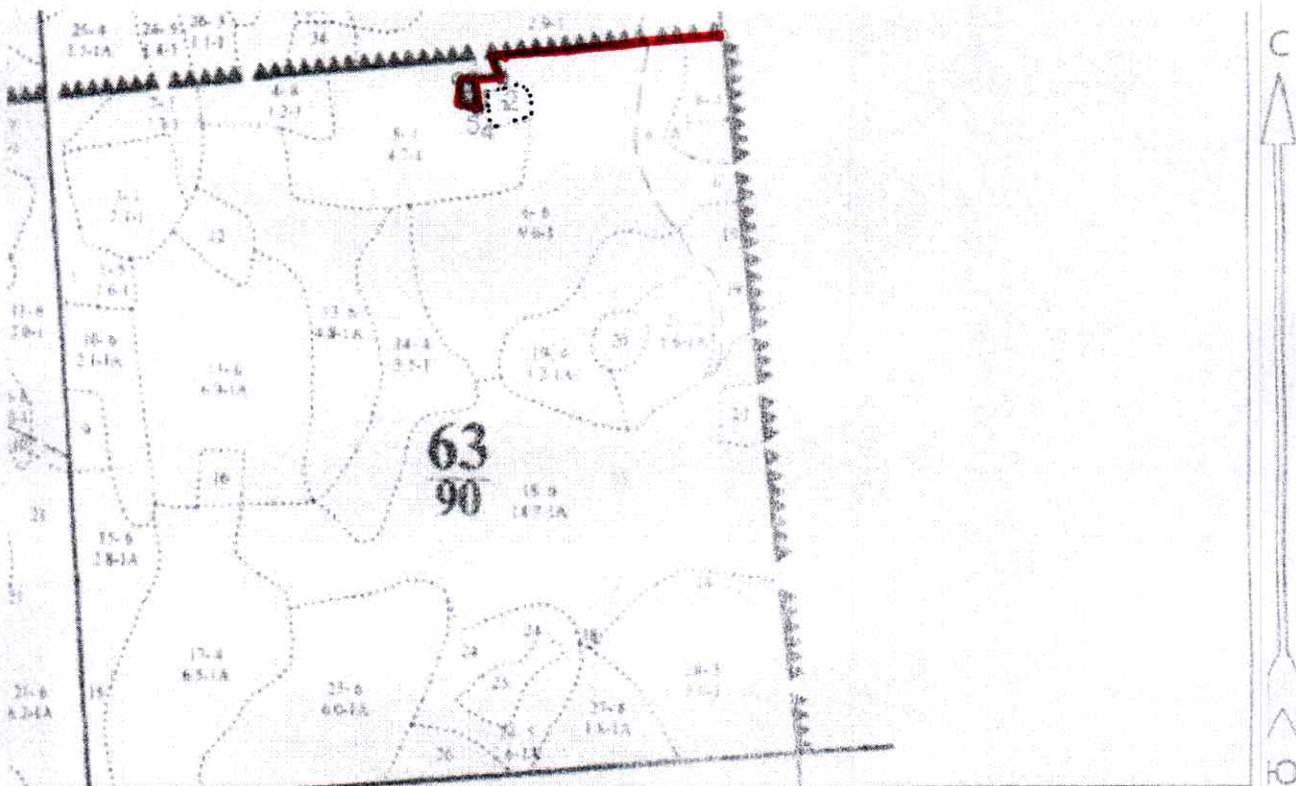
Порода: _____

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины					
	I			II		III		IV		V		VI			Ветровал, бурулом			Аварийные деревья			Шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19				
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																	0	0,00				
Итого, шт.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00				
Итого, %	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00				

Примечание: НЗ - незаселённое, З - заселённое, О - отработанное вредителями.

Абрис участка

М 1:10000



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

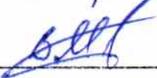
Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1	54,377284 : 22,514590	ЮЗ 86° 00'	307,0
1-2	54,377165 : 22,508379	ЮВ 18° 00'	30,0
2-3	54,377035 : 22,508329	ЮЗ 90° 00'	40,0
3-4	54,376813 : 22,508149	ЮВ 10° 00'	40,0
4-5	54,376584 : 22,508227	СЗ 70° 00'	21,0
5-6	54,376638 : 22,507839	СЗ 10° 00'	32,0
6-3	54, 376922 : 22,507852	СВ 88° 00'	18,0

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  Пивоваров Ю. А.

Инженер ОЗЛ 2 категории  Гаврик А. П.

Участковый лесничий  Мирошников В. А.

Дата составления документа 30.09.2017 г. Телефон 8-401-44-9-33-45