

УТВЕРЖДАЮ:

Зам. Министра – начальник
департаamenta лесного хозяйства и
использования объектов животного
мира Министерства природных
ресурсов и экологии
Калининградской области



Л.Г. Поплавская

« 20 » 2017г.

**Акт
лесопатологического обследования № 6-Бгр**

лесных насаждений Багратионовского лесничества (лесопарка)
Калининградской области (субъект РФ)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Новоселовское		62	2	0,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,9 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

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

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: 881

В том числе:

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 7 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения)

сильно ослабленных _____ % (причины назначения)

усыхающих _____ % (причины назначения)

свежего сухостоя _____ 1 _____ %,

в том числе: свежего ветровала _____ 2 _____ %

свежего бурелома _____ %

старого сухостоя _____ 4 _____ %

в том числе: старого бурелома _____ %

старого ветровала _____ %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,5

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3

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	Пород а	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Новоселовское		62	2	0,9	СВР	0,9	Е	3	2017г.
							Ос	3	
							Б	3	
							Г	1	
Итого:								10	

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

Меры по обеспечению возобновления: не требуются

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования сухостоя 2015 г.

Основная причина повреждения древесины : 881

Дата проведения обследований 30.08.17

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Михейлис А.А. [подпись]

Мурашкин А.Н. [подпись]


Савельева Т.В. [подпись]

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Михейлис А.А. 

Мурашкин А.Н. 

Савельева Т.В. 

Дата составления документа 30.08.17

Телефон 8-401-56-6-45-26

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 6

Субъект Российской Федерации Калининградская область

Лесничество (лесопарк) Багратионовское уч. Новоселовское Квартал 62 Выдел 2

Площадь 0,9 га,

Номер очага вредных организмов Размер пробной площади 0,9 га

Таксационная характеристика:

Тип леса КСС2 Состав 7Е1Б1Д1Г Возраст 45 Бонитет 3

Полнота 0,5 Запас на га 90 Возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения 881, 844.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия удовлетворительное проведение ВСП

Оборотная сторона формы

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА 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			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
8	7														7	
12	60														60	
16	36														36	
20	32	4	1												37	
24	26	4	1												31	
28	7	1	3												11	
32																
36																
Итого, %	168 92	9 5	5 3												182 100	

Порода: Береза

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	3	1													4	
16	5	3													8	
20	11	3													14	
24	6														6	
28																
32																
36																
Итого, %	25 78	7 22													32 100	

Порода: 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	
16		2													2	
20	2	2													4	
24	2														2	
28	3														3	
32																
36																
Итого, %	7 64	4 36													11 100	

Порода: Граб

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	
8	2														2	
16	1							1							2	
20	3			1											4	
24	5							2							7	
28	1														1	
32	1														1	
36	1														1	
Итого, %	14 77			1 6				3 17							18 100	17

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Михейлис А.А.

Мурашкин А.Н.

Савельева Т.В.





Дата составления документа 30.08.17 Телефон 8-40156-6-45-26

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № __ 6 А __

Субъект Российской Федерации Калининградская область

Лесничество (лесопарк) Багратионовское уч. Новоселовское Квартал 62 Выдел 2

Площадь 0,9 га,

Номер очага вредных организмов Размер пробной площади 0,9 га

Таксационная характеристика:

Тип леса КСС2 Состав 5Д1ЕЗБ1Ос Возраст 125 Бонитет 3 *(ед. деревьев)*

Полнота 0,5 Запас на га 80 Возобновление

Время и причина ослабления лесного насаждения 881, 844.

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия удовлетворительное проведение ВСП

Оборотная сторона формы

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: 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
16															
20		1												1	
24		1												1	
28	1	1												2	
32	5													5	
36	26	14	5	1										46	
Итого, %	32 58	17 31	5 9	1 2										55 100	

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			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
8																
12																
16								1			1			2	100	
20						1		3						4	100	
24								2						2	100	
28	5	2												7		
32	6	2												8		
36	7	1	1								1			10	10	
Итого, %	18 55	5 15	1 3			1 3		6 18			2 6			33 100	27	

Порода: Береза


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		3				1								4	25
24	4	3												7	
28	17	4		1										22	5
32	23	2				1								26	4
36	31	11	3			1								46	2
Итого, %	75 71	23 22	3 3	1 1		3 3								105 100	3

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		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
12											1			1	100
16	1													1	
20	5													5	
24	3													3	
28	2	1												3	
32	3	1												4	
36	14	2	2	2							2			22	9
Итого, %	28 72	4 10	2 5	2 5							3 8			39 100	8

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Михейлис А.А. 

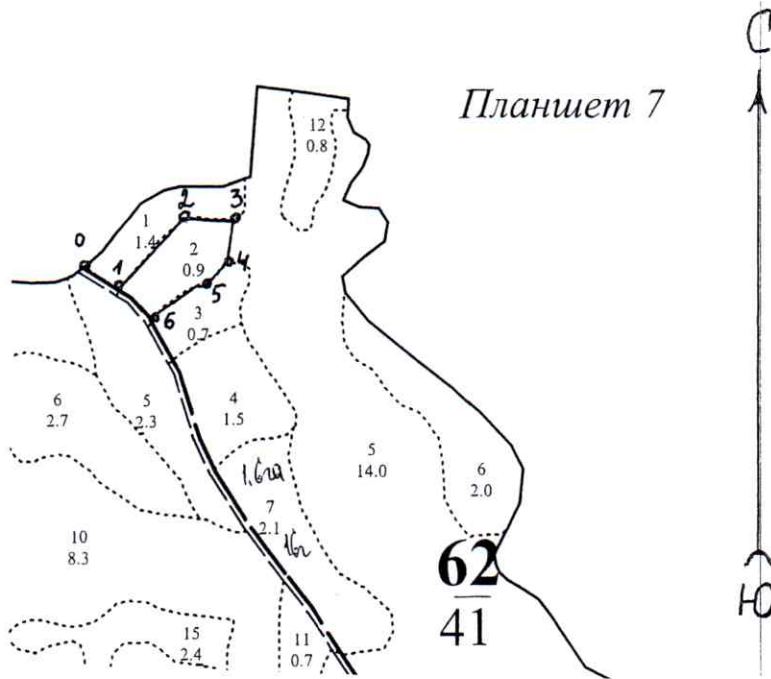
Мурашкин А.Н. 

Савельева Т.В. 

Дата составления документа 30.08.17 Телефон 8-40156-6-45-26

Абрис участка

М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
Новоселовское					
к. 62 в.2	сплошной перечет				0,9

Номера точек	Румбы линий	Длина, м
N 54.43243 1	0-1 ЮВ 53	52
Е 020.14761	1-2 СВ 44	142
N 54.43367 2	2-3 ЮВ 85	61
Е 020.14621	3-4 ЮЗ 3	65
N 54.43477 4	4-5 ЮЗ 51	47
Е 020.14821	5-6 ЮЗ 56	89
N 54.43477 6	6-1 СЗ 47	58
Е 020.14941		

Условные обозначения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

Михейлис А.А.

Мурашкин А.Н.

Савельева Т.В.

Дата составления документа 30.08.17 Телефон 8-40156-6-45-26