

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора департамента лесного
хозяйства администрации Владимирской области
Ф.И.О. С.В. Артемьева
Дата 23.01.2018

Акт

лесопатологического обследования № 2631

лесных насаждений ГКУ ВО "Камешковское лесничество" (лесничество, лесопарк)
Владимирская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (Выделы)	Площадь, га
Пенкинское		122	14	8,00

Лесопатологическое обследование проведено на площади 8,00 га

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Гнили корневые	С	2,8	

2.3. Выборке подлежит 8,6 % деревьев от запаса,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;
свежего сухостоя _____ %,
свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого сухостоя 5,5 %;
старого ветровала 3,1 %;
старого бурелома _____ %;
аварийных _____ %.

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	Квартал	Выдел	Площадь, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Пенкинское		122	14	8,0	СРВ	8,0	С, Е, Б	241,9	2018 г.

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:

- проведение мероприятий в максимально сжатые сроки;
- своевременная вывозка заготовленной древесины;
- надзор за состоянием насаждения.

Сведения для расчета степени повреждения:

Год образования старого сухостоя _____ - _____ ;

Основная причина повреждения древесины 465, 343, 821

Дата проведения обследований 18.07.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Джафаров А.А. Подпись 

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Таксационная характеристика лесного насаждения										Заложено пробных площадей		
									10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попада	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	тип условий местопрорастания	бонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	2005	122	14	8,0	Защитные	Зеленые и лесопарковые зоны			6С2Е2Б	С	95	29	32	МЧ	0,7	В3	1	400,0			
Ф	-	122	14	8	Защитные	Зеленые и лесопарковые зоны			4С4Е2Б	С	105	29	32	МЧ	0,6	В3	1	351,2	21	0,84	

Примечание:

ТО - таксационное описание

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО _____ Джафаров А.А.

Подпись _____



Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за Июль 2017 г.

Субъект Российской Федерации Владимирская область Лесничество (лесопарк) ГКУ ВО "Камешковское лесничество"

Участковое лесничество Пенкинское Урочище (лесная дача) _____

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										32	33	34											
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25				26	27	28	29	30	31					
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	плотность	тоннит	запас, куб.м/га	число деревьев на пробе	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	умывающие	свежий сухой	старый сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полежит рубке, %	вид	Назначенные мероприятия					
122	14	8,00					4*	С	105	29	32	Мч	0,6	1	351,2	133	17,9	18,5					1,1					832,206	4,5	465,821	3,9	СРВ	8,00					
							4	Е								142	18,0	17,9				1,2					614,206	3,9	343,821	3,9								
							2	Б								80	8,3	10,8				0,8					206	1,1	821	0,8								
ИТОГО ПО НАСАЖДЕНИЮ:																	355	44,2	47,2	-	-	3,1	-	5,5	-	-	-	-	-	-	-	832,614,206	9,5	465,343,821	8,6	СРВ	8,00	

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*». Расшифровка кодов причин и признаков указана в разделе 2 к Акту лесопатологического обследования

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Джафаров А.А. Подпись _____



Дата составления документа 09.07.2018 Телефон 8 (4922) 53-05-61

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации _____

Владимирская область

Лесничество (лесопарк) _____

ГКУ ВО "Камешковское лесничество", Пенкинское участ. лес-во

Квартал 122 Выдел 14 Площадь 8,00 га.

Номер очага вредных организмов _____ Размер пробной площади 0,84 га.

Таксационная характеристика:

тип леса МЧ состав 4С4Е2Б возраст 105 бонитет 1

полнота 0,6 запас на га 351,2 возобновление благонадежное, 10Е(25) 3,0 м, 3,0 т. шт/га

Время и причина ослабления лесного насаждения:

гнили корневые (код 465), повр. (заселено или отработано) короедом-типографом (код 343), воздействия сильных ветров прошлых лет, повлекшие наклон более 10°, изгиб или вывал деревьев (код 821). Данные причины были определены по следующим основным признакам: наличие гнили (код 832), отработано >3/4 окр. ств. под кроной (код 614), обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

Тип очага вредных организмов: эпизодический хронический (подчеркнуть)

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Средневзвешенная категория состояния насаждения составляет - 1,85

Состояние насаждения - ослабленное

Назначенное мероприятие - санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Джафаров А.А.

Подпись 

Дата составления документа 09.01.2018

Телефон 8 (4922) 53-05-61

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Сосна

Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего дер-в по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подл. рубке, %
				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																		
12																		
16																		
20																		
24										3				2			5	3,8
28	19	14								2				2			37	3,0
32	26	25								6				1			58	5,3
36	14	19															33	
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	59	58								11				5			133	12,1
% от числа стволов породы	44,3	43,6								8,3				3,8			100,0	12,1
% от числа стволов всех пород	16,8	16,3								3,1				1,4			37,6	4,5
Итого запас породы, кубм.	52,89	54,56								8,20				3,21			118,86	9,6
Итого, % от запаса породы	44,5	45,9								6,9				2,7			100,0	9,6
Итого, % от общего запаса	17,9	18,5								2,8				1,1			40,3	3,9

Порода: Ель

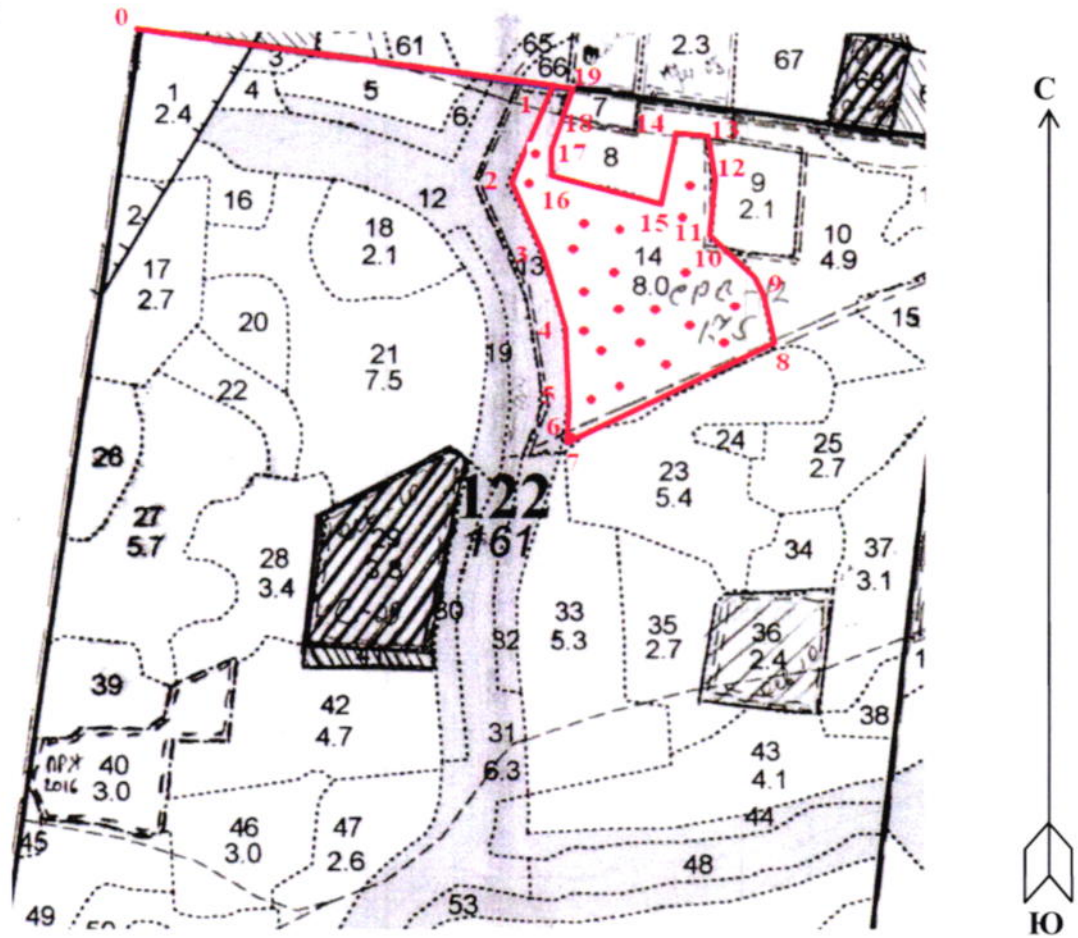
Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего дер-в по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подл. рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24	13	10								2							25	1,4
28	19	26								4				2			51	4,2
32	32	28								4				2			66	4,2
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	64	64								10				4			142	9,8
% от числа стволов породы	45,1	45,1								7,0				2,8			100,0	9,8
% от числа стволов всех пород	18,0	18,0								2,8				1,1			39,9	3,9
Итого запас породы, кубм.	53,25	52,78								7,99				3,53			117,56	9,8
Итого, % от запаса породы	45,3	44,9								6,8				3,0			100,0	9,8
Итого, % от общего запаса	18,0	17,9								2,7				1,2			39,8	3,9

Порода: Береза

Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт.															Всего дер-в по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подл. рубке, %
				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																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28	19	16											4				39	5,0
32	15	26															41	
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	34	42											4				80	5,0
% от числа стволов породы	42,5	52,5											5,0				100,0	5,0
% от числа стволов всех пород	9,6	11,8											1,1				22,5	1,1
Итого запас породы, кубм.	24,39	31,77											2,46				58,62	4,2
Итого, % от запаса породы	41,6	54,2											4,2				100,0	4,2
Итого, % от общего запаса	8,3	10,8											0,8				19,9	0,8

Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	общая площадь, га
14	1-21			11,28	0,84

Номера точек	Координаты	Азимут линий	Длина, м	Номера точек	Координаты	Азимут линий	Длина, м
0-1	56°09.406';040°56.226'	88°	554	12-13	56°09.255';040°56.476'	343°	30
1-2	56°09.403';040°56.245'	197°	144	13-14	56°09.210';040°56.486'	259°	50
2-3	56°09.385';040°56.237'	140°	94	14-15	56°09.143';040°56.228'	181°	83
3-4	56°09.359';040°56.217'	152°	115	15-16	56°09.146';040°56.217'	275°	141
4-5	56°09.342';040°56.226'	167°	109	16-17	56°09.167';040°56.224'	329°	33
5-6	56°09.316';040°56.355'	181°	50	17-18	56°09.226';040°56.224'	14°	51
6-7	56°09.342';040°56.367'	117°	13	18-19	56°09.292';040°56.193'	357°	35
7-8	56°09.369';040°56.398'	49°	296	19-1	56°09.337';040°56.155'	268°	19
8-9	56°09.367';040°56.435'	339°	80				
9-10	56°09.340';040°56.442'	318°	107				
10-11	56°09.309';040°56.422'	313°	13				
11-12	56°09.302';040°56.429'	5°	56				

Условные обозначения: — - Границы участка
• - Круговые площадки постоянного радиуса

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Джафаров А.А. Подпись

Дата составления документа 08.01.2018 Телефон 8 (4922) 53-05-61

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное агентство лесного хозяйства
ФГУП «МОСКОВСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ЛЕСОУСТРОИТЕЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ»

ПРОЕКТ
организации и ведения лесного хозяйства
ВЛАДИМИРСКОГО лесхоза
Агентства лесного хозяйства по Владимирской области

Таксационные описания
Пенкинского лесничества
Книга 2
кв. 82-134

Н.П.Можаровский

Начальник л/у партии

Т.А.Можаровская

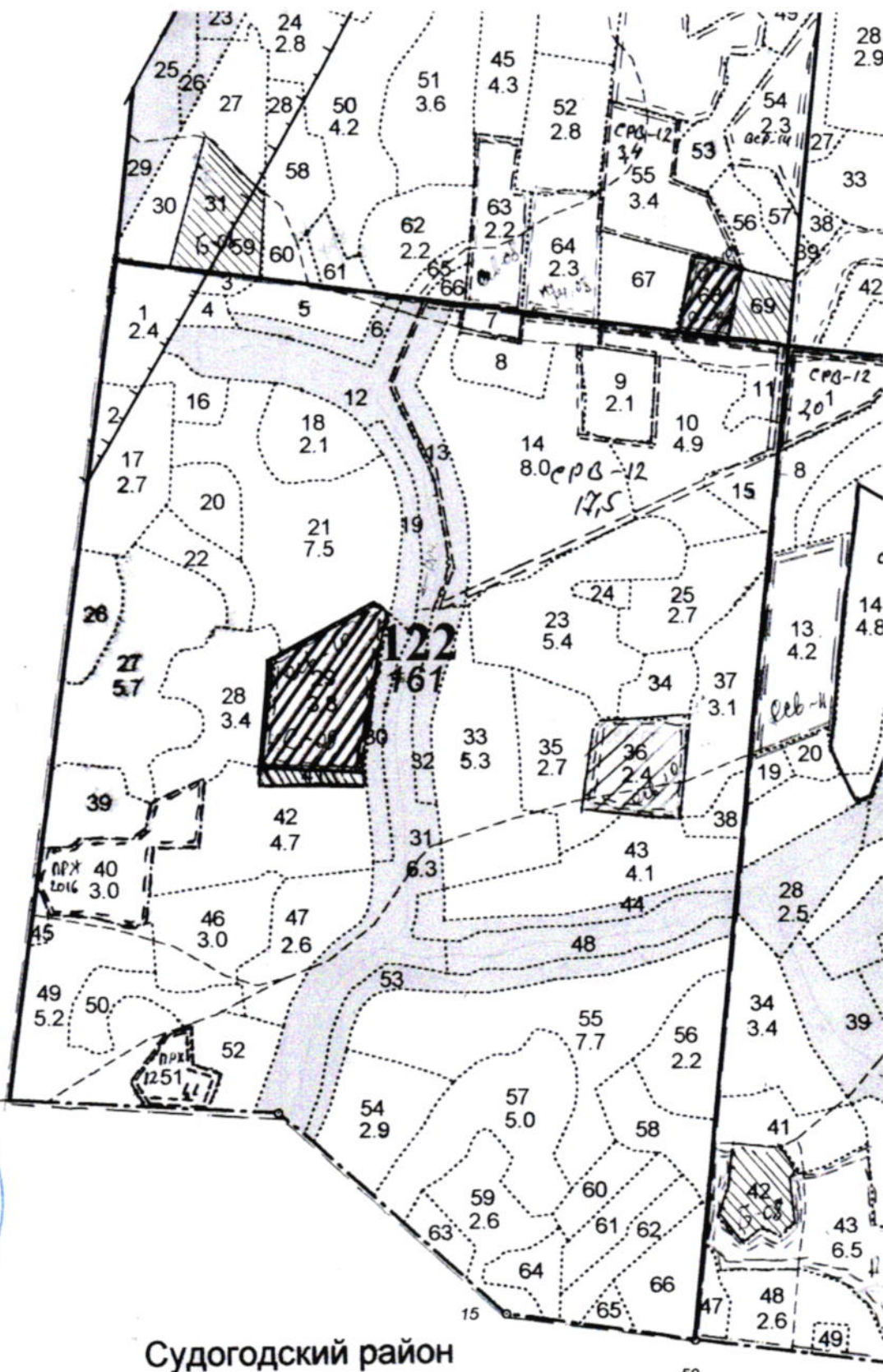
Инженер-таксатор

ФГУП «Мослеспроект»

Москва 2004-2005 гг.



Планшет 22



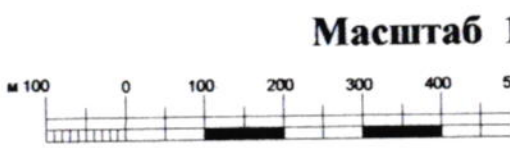
КОПИЯ ВЕРНА
ИНЖЕНЕР 090033
БЕСЕЛОВА И.В.
Для документов
ОТД. ВОЗДУШНО-КАМЕРАЛЬНОГО ФУНКЦИОНА
ГКУ ВО «КАМЕНСКО-ВУСКОЕ ЛЕСНОХОЗЯЙСТВО» ИИИ
3315005505 ГКУ ВО
031501001

■ - ОЗУ

Судогодский район
Андреевский лесхоз

Лицензия №5 ДСП от 12.01.2005 г.

ФГУП "Московское государственное лесоустроительное предприятие"
Планшет составлен с использованием геоинформационных технологий
П "Центрлеспроект" на основе топокарт М 1 : 10 000, аэрофотоснимков залета
1994г., материалов землеустройства и лесоустройства прежних лет



Общая площ