

УТВЕРЖДАЮ:

Должность Заместитель директора департамента лесного
хозяйства администрации Владимирской области
Ф.И.О. С.В. Артемьева
Дата 05.02.2015

Акт

лесопатологического обследования №

2665

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
Новкинское		84	14	8.10

Лесопатологическое обследование проведено на площади 8.10 га

2. Инструментальное обследование лесного участка - кв. 84 выд. 14

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 ☒ V
с утраченной устойчивостью ☐

причины повреждения:

рак смоляной (код 371), 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 на стволе под кроной раковых ран, язв, образований (>2/3 окр. ств.) (код 808), отработано >3/4 окр. ств. под кроной (код 614), обрыв корней (вывал) свежий (код 205), обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Короед-типограф	Е	(отработано 5,2)	

Повреждено огнем:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		Процент поврежденных огнем 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 (% пораженных деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
Рак смоляной	С	1.4	

2.3. Выборке подлежит 9.0 % деревьев от запаса,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
 усыхающих _____ % (причины назначения) _____ ;
 свежего сухостоя _____ %,
 свежего ветровала 0.2 %;
 свежего бурелома _____ %;
 старого сухостоя 4.6 %;
 старого ветровала 4.2 %;
 старого бурелома _____ %;
 аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.6

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	Квар- тал	Выде- л	Площад- ь, га	Вид мероприя- тия	Площадь мероприя- тия	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайни- е сроки проведе- ния
Новкинское		84	14	8.1	СРВ	8.1	С, Е, Б	219.9	2019 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 371, 343, 821.

Дата проведения обследований 15.09.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шипулин В.В.

Подпись



Шинин СС



ЗАМ. ЗАВ. ОТДЕЛОМ ОХРАНЫ,
ЗАЩИТЫ, НАДЗОРА И КОНТРОЛЯ
ЗЫКОВ Р.Ю.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № _____

Субъект Российской Федерации

Владимирская область

Лесничество (лесопарк)

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

Квартал 84 Выдел 14 Площадь 8,10 га.

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

Таксационная характеристика:

тип леса 3М состав 5С2Е3Б возраст 65 бонитет 1

полнота 0,7 запас на га 297,5 возобновление _____ отсутствует _____

Время и причина ослабления лесного насаждения:

рак смоляной (код 371), 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 на стволе под кроной раковых ран, язв, образований (>2/3 окр. ств.) (код 808), отработано >3/4 окр. ств. под кроной (код 614), обрыв корней (вывал) свежий (код 205), 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 - 1,58

Состояние насаждения - ослабленное

Назначенное мероприятие - санитарная рубка выборочная

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шипулин В.В. Шипулин Подпись _____

Дата составления документа 24.01.2018г. 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	65	21						2					1				89	1,5
28	53	19						4			1		4				81	4,5
32	18	13															31	
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	136	53						6			1		5				201	6,0
% от числа стволов породы	67,6	26,4						3,0			0,5		2,5				100,0	6,0
% от числа стволов всех пород	33,6	13,1						1,5			0,2		1,2				49,6	2,9
Итого запас породы, кубм.	82,54	34,43						3,60			0,62		3,11				124,31	5,9
Итого, % от запаса породы	66,4	27,7						2,9			0,5		2,5				100,0	5,9
Итого, % от общего запаса	33,1	13,8						1,4			0,2		1,2				49,7	2,8

Порода: Ель

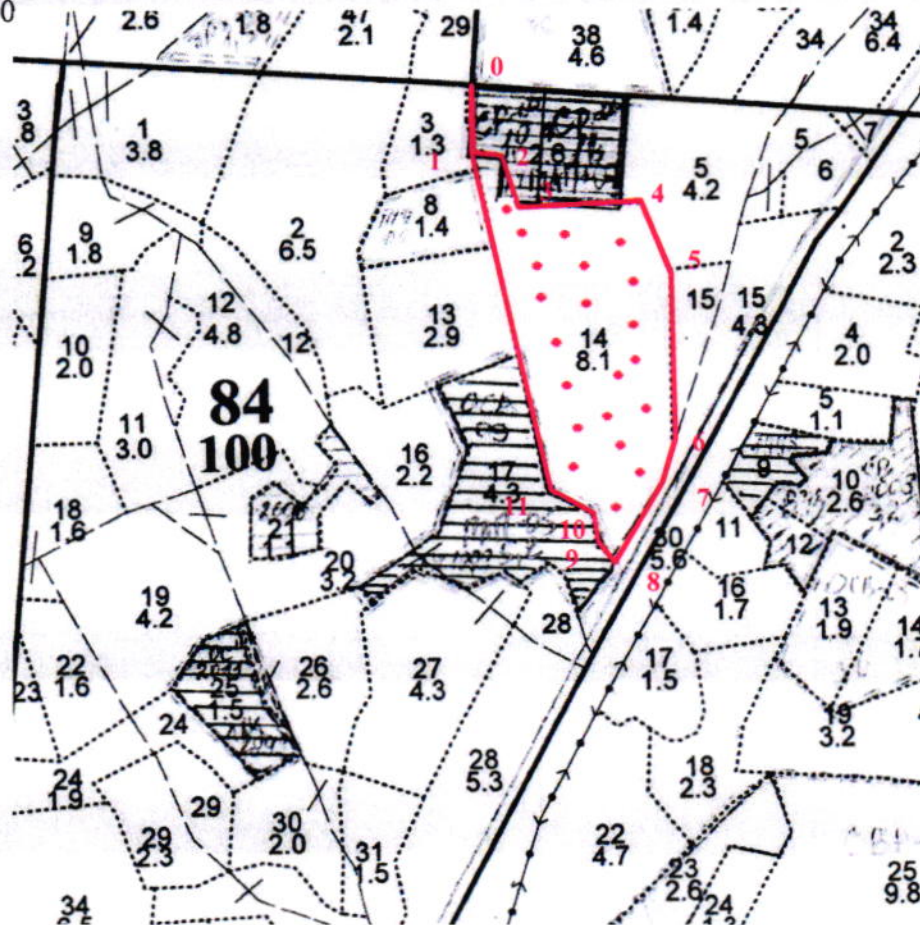
Ступени толщины	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего дер-в по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т. ч. подл. рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24	21	11															32	
28	21	8								8			4				41	15,6
32										2			2				4	5,2
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	42	19								10			6				77	20,8
% от числа стволов породы	54,5	24,7								13,0			7,8				100,0	20,8
% от числа стволов всех пород	10,4	4,7								2,5			1,5				19,1	4,0
Итого запас породы, кубм.	26,02	11,45								7,97			4,99				50,42	25,7
Итого, % от запаса породы	51,6	22,7								15,8			9,9				100,0	25,7
Итого, % от общего запаса	10,4	4,6								3,2			2,0				20,2	5,2

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	45	11															56	
28	25	10											4				39	3,1
32	20	12															32	
36																		
40																		
44																		
48																		
52																		
56																		
60																		
Итого число стволов, шт.	90	33											4				127	3,1
% от числа стволов породы	70,9	26,0											3,1				100,0	3,1
% от числа стволов всех пород	22,2	8,1											1,0				31,3	1,0
Итого запас породы, кубм.	51,62	21,04											2,48				75,14	3,3
Итого, % от запаса породы	68,7	28,0											3,3				100,0	3,3
Итого, % от общего запаса	20,7	8,4											1,0				30,1	1,0

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	Азимуты	Длина, м	Номера точек	Координаты	Азимуты	Длина, м
0-1	56°23'46.52"; 41°3'6.48"	86°	100				
1-2	56°23'44.14"; 41°2'54.11"	357°	50				
2-3	56°23'44.13"; 41°2'54.09"	282°	70				
3-4	56°23'44.85"; 41°2'56.10"	84°	160				
4-5	56°23'41.42"; 41°3'8.92"	254°	100				
5-6	56°23'41.15"; 41°3'8.84"	171°	231				
6-7	56°23'33.90"; 41°3'8.69"	189°	50				
7-8	56°23'31.81"; 41°3'7.74"	204°	100				
8-9	56°23'29.01"; 41°3'4.12"	296°	14				
9-10	56°23'29.13"; 41°3'2.91"	345°	40				
10-11	56°23'30.80"; 41°3'2.59"	286°	67				
11-1	56°23'31.76"; 41°2'58.79"	340°	400				

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Шипулин В.В.

Подпись

Дата составления документа

24.01.2018г.

Телефон

8 (4922) 53-05-61

Министерство природных ресурсов РФ
Центральное государственное лесоустроительное предприятие
«ЦЕНТРЛЕСПРОЕКТ»
Рязанская лесоустроительная экспедиция

ПРОЕКТ
ОРГАНИЗАЦИИ И ВЕДЕНИЯ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
НОВКИНСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА
КОВРОВСКОГО ЛЕСХОЗА
ГУПР по ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

ТАКСАЦИОННЫЕ ОПИСАНИЯ

КНИГА 2 КВ: 44 - 89



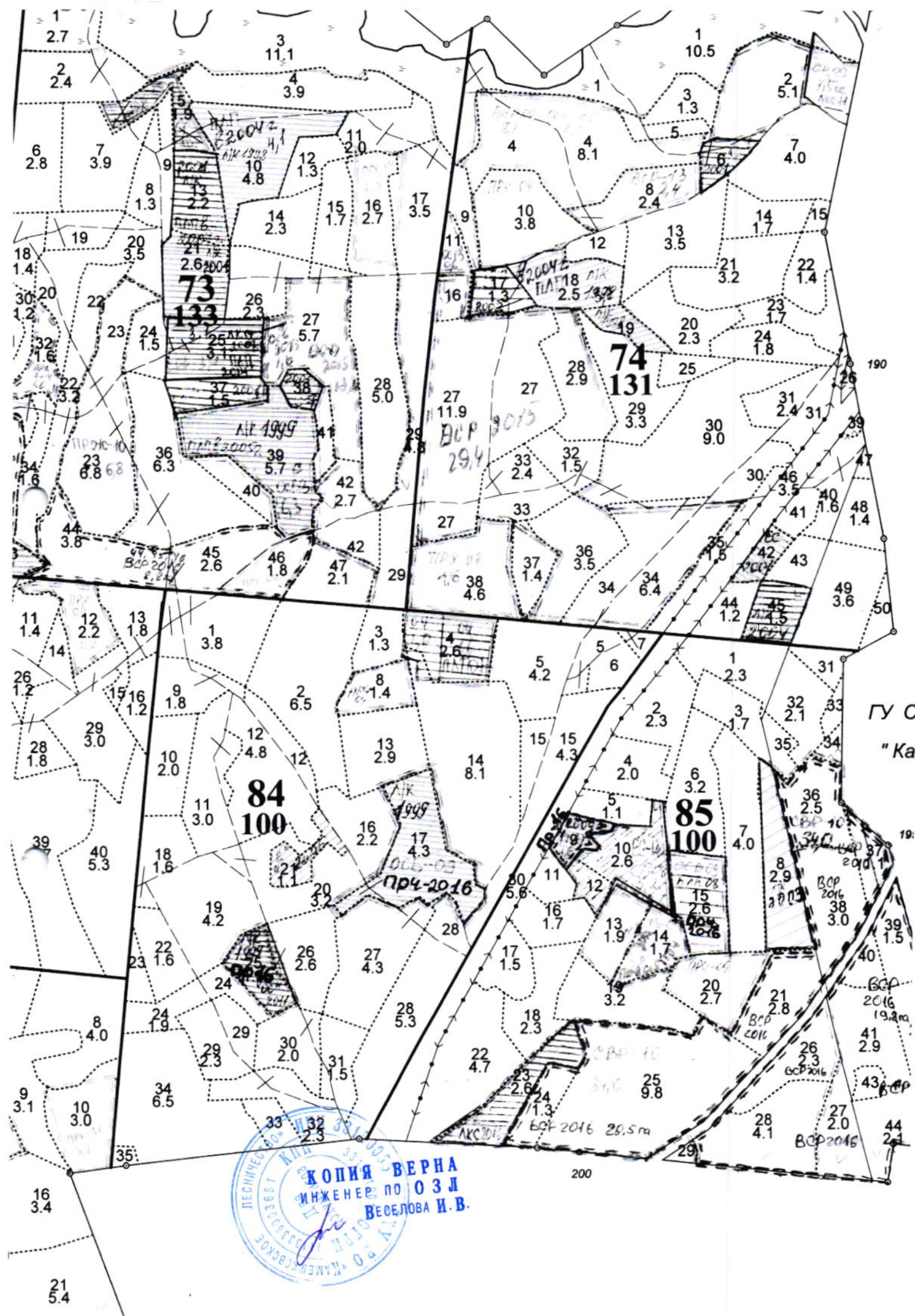
Начальник л/у партии

Куртаев М.В.

Таксатор

Кашкаров А.В.

2003-2004 гг.



КОПИЯ ВЕРНА
ИНЖЕНЕР ПО ОЗЛ
ВЕСЕЛОВА И.В.