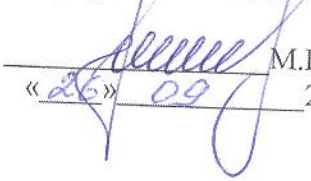


УТВЕРЖДАЮ:
Директор департамента лесного хозяйства
Минприроды Ульяновской области


« 26 » 09 2017 г. М.Г. Мокров

Акт
лесопатологического обследования № 188

лесных насаждений Николаевского лесничества (лесопарка)
Ульяновской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный ☐
2. Инструментальный ☒

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Славкинское	-	53	14	0,5
Славкинское	-	63	8	3,6
Славкинское	-	97	5	3,1
Славкинское	-	97	18	7,1

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 14,3 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.*

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: изменились параметры древостоя ввиду изменения возраста, а также изменился состав, полнота и запас древостоя в связи с отпадом берёзы в результате засухи 2009-2010 годов.

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям приведена в приложении 1 к Акту.

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью

с утраченной устойчивостью

v

причины повреждения: устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (пожар 2015 года)

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
Устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности	Сосна	-	-	более 3/4	70-91	более 3/4	70-91
	Берёза	-	-	более 3/4	53-77	более 3/4	53-77
	Осина	-	-	более 3/4	91-100	более 3/4	91-100

Поражено болезнями:

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

2.3. Квартал 53 выдел 14.

Выборке подлежит 75 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____;

усыхающих 9 %, ; (причины назначения) п. 31 (приказ Минприроды России № 470 от 12.09.2016 года) деревья хвойных пород 4-й категории состояния. _____;

свежего сухостоя 36 %,

в том числе: свежего ветровала 7 %;

свежего бурелома _____ %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома _____ %;

старого сухостоя 30 %;

аварийных _____ %.

Квартал 63 выдел 8.

Выборке подлежит 88 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
усыхающих 18 %, ; (причины назначения) п. 31 (приказ Минприроды России № 470 от 12.09.2016 года) деревья хвойных пород 4-й категории состояния. _____ ;
свежего сухостоя 22 %,
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома _____ %;
старого сухостоя 48 %;
аварийных _____ %.

Квартал 97 выдел 5.

Выборке подлежит 86 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
усыхающих 10 %, ; (причины назначения) п. 31 (приказ Минприроды России № 470 от 12.09.2016 года) деревья хвойных пород 4-й категории состояния. _____ ;
свежего сухостоя 18 %,
в том числе: свежего ветровала _____ %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала 1 %;
в том числе: старого бурелома _____ %;
старого сухостоя 57 %;
аварийных _____ %.

Квартал 97 выдел 18.

Выборке подлежит 66 % деревьев,

в том числе:

ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
сильно ослабленных _____ % (причины назначения) _____ ;
усыхающих 25 %, ; (причины назначения) п. 31 (приказ Минприроды России № 470 от 12.09.2016 года) деревья хвойных пород 4-й категории состояния. _____ ;
свежего сухостоя 21 %,
в том числе: свежего ветровала 1 %;
свежего бурелома _____ %;
старого ветровала _____ %;
в том числе: старого бурелома _____ %;
старого сухостоя 20 %;
аварийных _____ %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит – в квартале 53 выдел 14-0,2; квартале 63 выдел 8-0,1; квартале 97 выдел 5-0,1; квартале 97 выдел 18-0,2;

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет - 0,3;

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

назначено.									
Участковое лесничество	Уро- чище (дача)	Квар- тал	Вы- дел	Пло- щадь, выдела, га	Вид мероп- риятия	Пло- щадь, мероп- риятия, га	По- рода	Запас на вы- дел, кбм	Крайние сроки проведения
Славкинское	-	53	14	22,0	ССР	0,5	С	134	III кв. 2019 года
							Б		
							Ос		
Славкинское	-	63	8	17,0	ССР	3,6	С	922	III кв. 2019 года
							Б		
Славкинское	-	97	5	6,4	ССР	3,1	С	902	III кв. 2019 года
							Б		
Славкинское	-	97	18	7,1	ССР	7,1	С	2080	III кв. 2019 года
							Б		
Итого:				52,5		14,3		4038	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления: создание лесных культур.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: произвести заготовку и вывозку древесины, произвести очистку мест рубок с последующим сжиганием порубочных остатков.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя - 2015 год;

основная причина повреждения древесины: устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (пожар 2015 года)

Дата проведения обследований 15 сентября 2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Арзамаскин Г.А. Подпись 

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурейств	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	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб.м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2006	53	14	22,0	Защитные	Леса, расположенные вдоль водных объектов	-	-	7С2С1Б+Ос	сосна	75	24	24	ОРЛ	В2	0,8	1	370	-	-
Ф	2017	53	14	22,0	Защитные	Леса, расположенные вдоль водных объектов	-	0,5	8С1Б1Ос	сосна	86	24	24	ОРЛ	В2	0,6	1	268	1	0,5
ТО	2006	63	8	17,0	Защитные	Леса, расположенные вдоль водных объектов	-	-	6С4Б+С	сосна	60	22	20	ОРЛ	В2	0,8	1	330	-	-
Ф	2017	63	8	17,0	Защитные	Леса, расположенные вдоль водных объектов	-	3,6	8С2Б	сосна	71	22	20	ОРЛ	В2	0,6	1	256	2	0,35
ТО	2006	97	5	6,4	Защитные	Леса, расположенные вдоль водных объектов	-	-	7С3Б+Ос	сосна	65	18	18	МЧ	В3	0,8	2	300	-	-
Ф	2017	97	5	6,4	Защитные	Леса, расположенные вдоль водных объектов	-	3,1	8С2Б+Ос	сосна	76	18	18	МЧ	В3	0,8	2	291	2	0,57

ТО	2006	97	18	7,1	Защитные	Леса, располож. вдоль водных объектов	-	-	6С4Б	сосна	65	18	18	МЧ	В3	0,7	2	270	-	-
Ф	2017	97	18	7,1	Защитные	Леса, располож. вдоль водных объектов	-	7,1	7С3Б+Ос	сосна	76	18	20	МЧ	В3	0,7	2	293	2	0,69

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Арзамаскин Г.А. Подпись 

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования
Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за сентябрь 2017 г
(месяц)

Субъект Российской Федерации Ульяновская область Лесничество (лесопарк) Николаевское
Участковое лесничество Славкинское 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 проб., 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	Плотнота	Бонитет		запас, куб. м/га	ослабленные	без признаков ослабления	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом					аварийные деревья	вид	Назначение мероприятия																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
53	14	22,0	Защитные	Леса, расположенные вдоль водных объектов	-	0,5	8С1Б1Ос*	С	86*	24	24	ОРЛ	0,6*	1	268*	171	-	12	14	11	35	24	4	-	-	-	-	усыхание от 1/2 до 1/4 и более ветвей в кроне свежее и прошлых лет, Ажурность кроны, Ожог корневой шейки 1-3 лет (более 1/4 окруж. ствола), Ожог стволов 1-3 лет (камбий поврежден более 1/4 окруж. ствола), Обрыв корней более 1/3 (вывал) свежий	75	Пожар 2015г., устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности	75	ССР	0,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
								Б	86*	20	24					41	-	12	24	3	12	44	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются "*"

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Арзамаскин Г.А. Подпись

Дата составления документа 15.09.2017 г. Телефон 8-842-47-2-29-34

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект Российской Федерации Ульяновская область .

Лесничество (лесопарк) Николаевское . Квартал 53 . Выдел 14 .

Площадь 0,5 га.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,5 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ОРЛ В2 ; состав 8С1Б1Ос ; возраст 86 ; бонитет 1 ;

полнота 0,6 ; запас на га 268 ; возобновление естественное .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (пожар 2015 года)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждения с утраченной устойчивостью, сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Арзамаскин Г.А.

Подпись 

Дата составления документа 15.09.2017г.

Телефон 8-842-47-2-29-34

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

квартал № 53 выдел № 14 площадь 0,5 га.

Степени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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						2				5							7	0,5
16			1	1		3				4	2						11	1,6
20		1	5	2		13				7	1						29	6,4
24			4	8		12				10	2						36	13,7
28		3	7	3		12				8	1						34	14,8
32		8	3	3		8				6	2						30	15,8
36 и более		3	3	2		10				6							24	21,2
Итого, %		12	14	11		35				24	4						100	74

Порода: берёза

Степени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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			1	1						5							7	4,2
20		1	1			1				5							8	8,8
24		1	1	1		1				6	2						12	19,9
28			3							2							5	6,3
32		2	1			2				3							8	21,6
36 и более			1														1	
Итого, %		12	24	3		12				44	5						100	61

Порода: осина

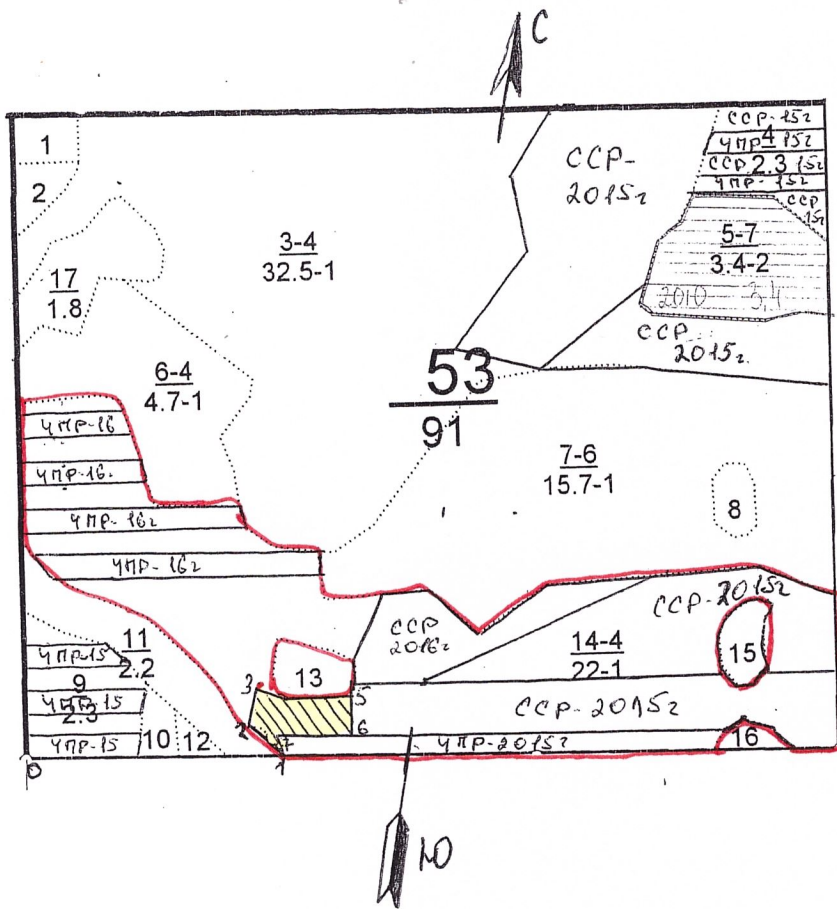
Степени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24										2							2	6,4
28										1							1	4,6
32										4	1						5	30,8
36 и более										3	3						6	58,2
Итого, %										62	38						100	100

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

Абрис участка

M 1:10000

Славкинское участковое лесничество кв. № 53 выд. № 14 площадь 0,5 га.



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
14	-	-	-	-	0,5

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ:82	340
1-2		СЗ:53	55
2-3		СВ:4	50
3-4		ЮВ:70	40
4-5		СВ:90	90
5-6		ЮВ:7	35
6-7		ЮЗ:82	94
7-1		ЮВ:16	36

Условные обозначения:



- площадь ССР;

10/10/2019

- граница выдела

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Арзамаскин Г.А.

Дата составления документа 15.09.2017 г

Подпись _____

Телефон 8-842-47-2-29-34

Телефон 8-842-47-2-29-34

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Ульяновская область .

Лесничество (лесопарк) Николаевское . Квартал 63 . Выдел 8 .

Площадь 3,6 га.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,15 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ОРЛ В2 ; состав 8С2Б ; возраст 71 ; бонитет 1 ;

полнота 0,6 ; запас на га 256 ; возобновление естественное .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (пожар 2015 года)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждения с утраченной устойчивостью, сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Арзамаскин Г.А.

Подпись 

Дата составления документа 15.09.2017г.

Телефон 8-842-47-2-29-34

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

квартал № 63 выдел № 8 п/п № 1 площадь 0,15 га.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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										3							3	0,3
12										9							9	2,3
16				1						8							9	5,0
20				2		6				9							17	16,8
24				4		9				2							15	23,2
28			3	2		5				1							11	17,7
32				7		1											8	24,0
36 и более			1														1	
Итого, %			10	34		34				22							100	90

Порода: берёза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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				1						8							9	17,0
20				1		1				6							8	25,5
24										4							4	22,0
28										2							2	15,8
32																		
36 и более			1														1	
Итого, %			14	6		4				76							100	80

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации Ульяновская область .

Лесничество (лесопарк) Николаевское . Квартал 63 . Выдел 8 .

Площадь 3,6 га.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,2 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ОРЛ В2 ; состав 8С2Б ; возраст 71 ; бонитет 1 ;

полнота 0,6 ; запас на га 256 ; возобновление естественное .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (пожар 2015 года)

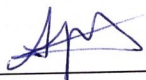
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждения с утраченной устойчивостью, сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Арзамаскин Г.А.

Подпись 

Дата составления документа 15.09.2017г.

Телефон 8-842-47-2-29-34

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

квартал № 63 выдел № 8 п/п № 2 площадь 0,2 га.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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										5							5	0,3
12										15							15	2,7
16										12							12	4,6
20				1		2				11							14	9,5
24				4		3				6							13	13,8
28			3	2		5				12							22	29,0
32			2	2		3				5							12	20,6
36 и более				1		1				2							4	10,7
Итого, %			9	15		21				55							100	91

Порода: берёза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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										6							6	13,5
20	1					2				6							9	31,0
24										3							3	17,5
28																		
32	1			1						1							3	11,3
36 и более																		
Итого, %	15			12		8				65							100	73

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект Российской Федерации Ульяновская область .

Лесничество (лесопарк) Николаевское . Квартал 63 . Выдел 8 .

Площадь 3,6 га.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,35 га.

Таксационная характеристика:

тип леса ОРЛ В2 ; состав 8С2Б ; возраст 71 ; бонитет 1 ;

полнота 0,6 ; запас на га 256 ; возобновление естественное .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (пожар 2015 года)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждения с утраченной устойчивостью, сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Арзамаскин Г.А.

Подпись 

Дата составления документа 15.09.2017г.

Телефон 8-842-47-2-29-34

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

квартал № 63 выдел № 8 п/п № 1-2 площадь 0,35 га.

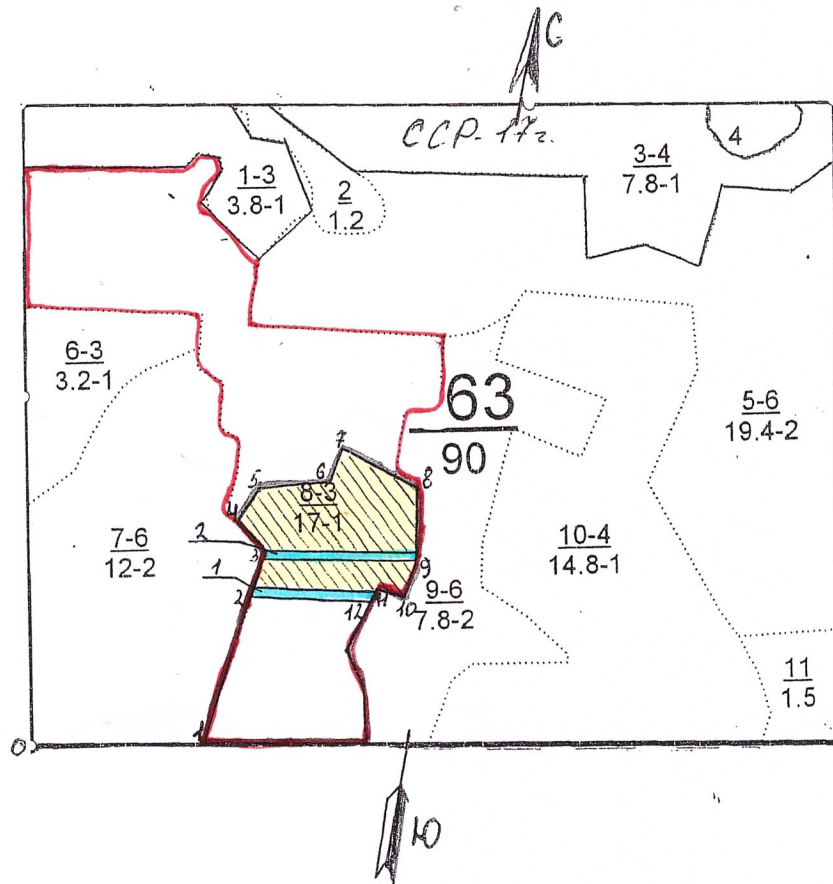
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8										8							8	0,3
12										24							24	2,6
16				1						20							21	4,8
20				3		8				20							31	12,5
24				8		12				8							28	17,7
28			6	4		10				13							33	24,4
32			2	9		4				5							20	22,0
36 и более			1	1		1				2							5	6,4
Итого, %			9	23		26				42							100	91

Порода: берёза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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				1						14							15	15,3
20	1			1		3				12							17	28,2
24										7							7	19,8
28										2							2	8,1
32	1			1						1							3	5,5
36 и более			1														1	
Итого, %	7		7	9		6				71							100	77

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

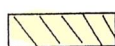
Абрис участка
Славкинское участковое лесничество кв. № 63 выд. № 8 площадь 3,6 га.
М 1:10000



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
8	1	150	10	-	0,15
8	2	195	10	-	0,20
Итого					0,35

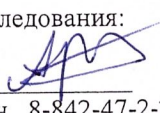
Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		СВ:80	230
1-2		СВ:9	207
2-3		СВ:9	63
3-4		СЗ:53	52
4-5		СВ:26	50
5-6		СВ:73	90
6-7		СВ:12	50
7-8		ЮВ:70	110
8-9		ЮВ:8	100
9-10		ЮЗ:11	50
10-11		СЗ:85	40
11-12		ЮЗ:2	21
12-2		ЮЗ:86	150

Условные обозначения:

 - площадь ССР;  - граница выдела  - ленты перечёта

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Арзамаскин Г.А.

Подпись 

Дата составления документа 15.09.2017 г

Телефон 8-842-47-2-29-34

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Ульяновская область .

Лесничество (лесопарк) Николаевское . Квартал 97 . Выдел 5 .

Площадь 3,1 га.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,31 га.

Таксационная характеристика:

тип леса МЧ ВЗ ; состав 8С2Б+Ос ; возраст 76 ; бонитет 2 ;

полнота 0,8 ; запас на га 291 ; возобновление искусственное .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (пожар 2015 года)

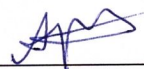
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждения с утраченной устойчивостью, сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Арзамаскин Г.А.

Подпись 

Дата составления документа 15.09.2017г.

Телефон 8-842-47-2-29-34

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

квартал № 97 выдел № 5 п/п №1 площадь 0,31 га.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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						1				17							18	0,9
12						2				27			1				30	4,6
16						1				20							21	6,8
20				1						27							28	15,9
24						1				21							22	19,3
28			1			1				9			1				12	13,9
32		1				3				6							10	15,3
36 и более			3	1		4				1							9	13,2
Итого, %		2	8	3		17				69			1				100	90

Порода: берёза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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						1											1	0,3
16										12							12	8,2
20			2	2		2				10							16	14,3
24			2	2						13							17	23,5
28			2							6							8	15,4
32			1							2							3	7,0
36 и более			2														2	
Итого, %			25	6		3				66							100	69

Порода: осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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										1			1				2	17,8
28						1											1	12,7
32										2							2	34,3
36 и более													1				1	35,1
Итого, %						13				43			44				100	100

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации Ульяновская область .

Лесничество (лесопарк) Николаевское . Квартал 97 . Выдел 5 .

Площадь 3,1 га.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,26 га.

Таксационная характеристика:

тип леса МЧ ВЗ ; состав 8С2Б+Ос ; возраст 76 ; бонитет 2 ;

полнота 0,8 ; запас на га 291 ; возобновление искусственное .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (пожар 2015 года)

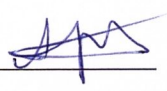
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждения с утраченной устойчивостью, сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Арзамаскин Г.А.

Подпись 

Дата составления документа 15.09.2017г.

Телефон 8-842-47-2-29-34

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

квартал № 97 выдел № 5 п/п № 2 площадь 0,26 га.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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										5							5	0,2
12		1	1			4				20							26	2,4
16		2				5				18							25	4,8
20		1	1	3		5				20							30	10,2
24		2	1	3		7				14							27	13,5
28		2	3	3		6				10							24	15,4
32		2	1	4		6				7							20	18,6
36 и более			2	4		4				6							16	21,3
Итого, %		6	8	16		25				45							100	86

Порода: берёза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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			5														5	
12																		
16			1							5							6	8,3
20			1							9							10	26,0
24										6							6	26,3
28										4							4	24,8
32			1														1	
36 и более																		
Итого, %			15							85							100	85

Порода: осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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										1							1	9,6
24										2							2	30,2
28										1							1	21,6
32																		
36 и более										1							1	38,6
Итого, %										100							100	100

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект Российской Федерации Ульяновская область .

Лесничество (лесопарк) Николаевское . Квартал 97 . Выдел 5 .

Площадь 3,1 га.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,57 га.

Таксационная характеристика:

тип леса МЧ ВЗ ; состав 8С2Б+Ос ; возраст 76 ; бонитет 2 ;

полнота 0,8 ; запас на га 291 ; возобновление искусственное .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (пожар 2015 года)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждения с утраченной устойчивостью, сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Арзамаскин Г.А.

Подпись 

Дата составления документа 15.09.2017г. Телефон 8-842-47-2-29-34

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

квартал № 97 выдел № 5 п/п № 1-2 площадь 0,57 га.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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						1				22							23	0,5
12		1	1			6				47			1				56	3,2
16		2				6				38							46	5,6
20		1	1	4		5				47							58	12,4
24		2	1	3		8				35							49	15,8
28		2	4	3		7				19			1				36	14,8
32		3	1	4		9				13							30	17,3
36 и более			5	5		8				7							25	18,1
Итого, %		4	8	11		22				54			1				100	88

Порода: берёза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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			5														5	
12						1											1	0,2
16			1							17							18	8,2
20			3	2		2				19							26	17,7
24			2	2						19							23	24,3
28			2							10							12	18,1
32			2							2							4	5,0
36 и более			2														2	
Итого, %			22	4		2				72							100	74

Порода: осина

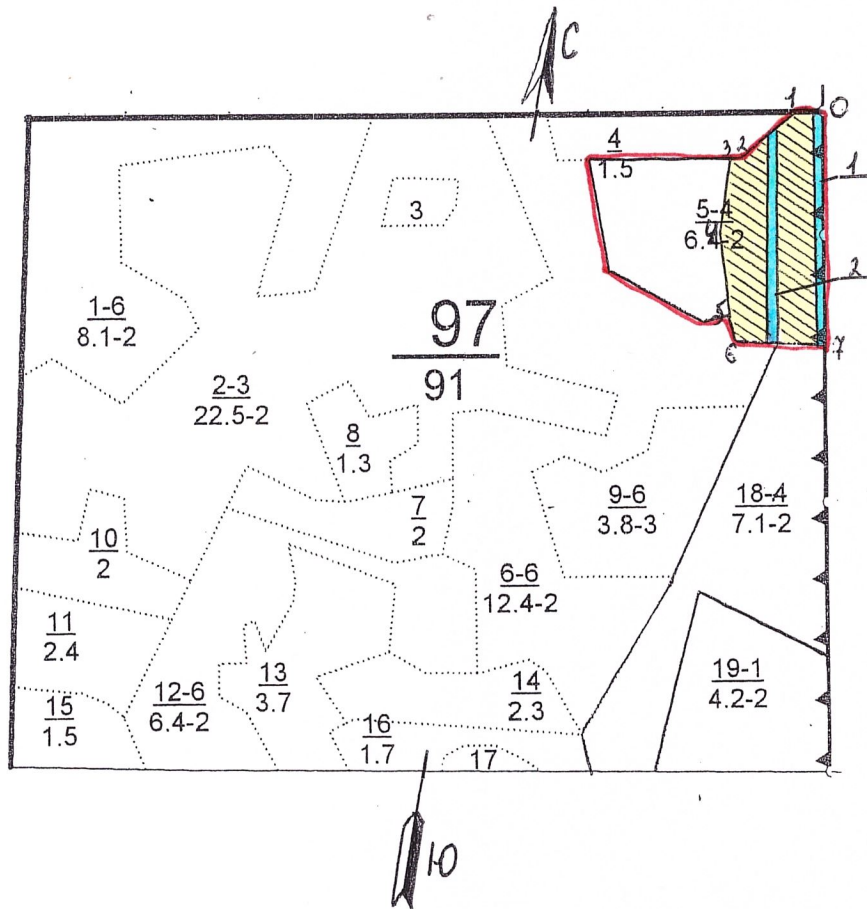
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20										1							1	3,5
24										3			1				4	22,4
28						1				1							2	16,0
32										2							2	21,6
36 и более										1			1				1	36,4
Итого, %						8				64			28				100	100

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

Абрис участка

М 1:10000

Славкинское участковое лесничество кв. № 97 вид. № 5 площадь 3,1 га.



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
5	1	305	10	-	0,31
5	2	260	10	-	0,26
Итого					0,57

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮЗ:82	30
1-2		ЮЗ:41	90
2-3		ЮЗ:82	12
3-4		ЮВ:2	93
4-5		ЮВ:17	106
5-6		ЮВ:19	30
6-7		СВ:85	110
7-0		СЗ:9	305

Условные обозначения:

 - площадь ССР;  - граница выдела  - ленты перечёта

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Арзамаскин Г.А.

Подпись 

Дата составления документа 15.09.2017 г

Телефон 8-842-47-2-29-34

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Ульяновская область .

Лесничество (лесопарк) Николаевское . Квартал 97 . Выдел 18 .

Площадь 7,1 га.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,41 га.

Таксационная характеристика:

тип леса МЧ ВЗ ; состав 7СЗБ+Ос ; возраст 76 ; бонитет 2 ;

полнота 0,7 ; запас на га 293 ; возобновление искусственное .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (пожар 2015 года)

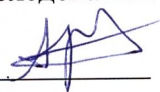
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждения с утраченной устойчивостью, сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Арзамаскин Г.А.

Подпись 

Дата составления документа 15.09.2017г.

Телефон 8-842-47-2-29-34

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

квартал № 97 выдел № 18 п/п № 1 площадь 0,41 га.

Порода: сосна

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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						1				4							5	0,2
12			1	1		6				7							15	1,6
16			2	1		5				3							11	2,3
20			1	2		3				8							14	5,7
24			1	4		8				9							22	14,2
28	1	1	2	12		5				4							25	20,4
32	1	1	1	8		4				1							16	17,0
36 и более	1	2	2	6		1				2	1						15	18,6
Итого, %	4	7	9	38		20				20	2						100	80

Порода: берёза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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	2																2	
16	3	1				4				14							22	8,0
20	3	4				1				10							18	8,6
24	5					2				12							19	16,6
28	2	2								6							10	10,1
32	3	1								4							8	9,2
36 и более	1	2								1							4	3,1
Итого, %	26	18				5				51							100	56

Порода: осина

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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										2							2	6,6
28			2							3							5	14,1
32										2							2	12,6
36 и более										6							6	57,4
Итого, %			9							91							100	91

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации Ульяновская область .

Лесничество (лесопарк) Николаевское . Квартал 97 . Выдел 18 .

Площадь 7,1 га.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,28 га.

Таксационная характеристика:

тип леса МЧ ВЗ ; состав 7СЗБ+Ос ; возраст 76 ; бонитет 2 ;

полнота 0,7 ; запас на га 293 ; возобновление искусственное .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (пожар 2015 года)

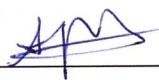
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждения с утраченной устойчивостью, сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Арзамаскин Г.А.

Подпись 

Дата составления документа 15.09.2017г.

Телефон 8-842-47-2-29-34

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

квартал № 97 выдел № 18 п/п № 2 площадь 0,28 га.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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						4				9							13	0,5
12			1			9				5							15	1,5
16			2	3		11				4							20	4,2
20		2	2	6		5				1							16	4,9
24		4	5	6		6											21	7,5
28	1	3	8	7		5											24	10,9
32	1	2	3	4		5											15	10,9
36 и более	1	2	4	8		2					2						19	20,5
Итого, %	4	13	22	33		23				2	3						100	61

Порода: берёза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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	2	5		1		2											10	0,7
16	1	4		1		1				4							11	3,5
20	1	1	1			1				3							7	5,0
24	1	1	1	1		3				3							10	11,3
28		1		1		1				3							6	10,6
32	1		1			3											5	11,0
36 и более	2	1	1			1											5	6,2
Итого, %	19	15	12	6		28				20							100	48

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

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ

Субъект Российской Федерации Ульяновская область .

Лесничество (лесопарк) Николаевское . Квартал 97 . Выдел 18 .

Площадь 7,1 га.

Номер очага вредных организмов _____. Размер пробной площади 0,69 га.

Таксационная характеристика:

тип леса МЧ ВЗ ; состав 7СЗБ+Ос ; возраст 76 ; бонитет 2 ;

полнота 0,7 ; запас на га 293 ; возобновление искусственное .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности высокой интенсивности (пожар 2015 года)

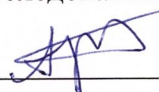
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия: насаждения с утраченной устойчивостью, сплошная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Арзамаскин Г.А.

Подпись 

Дата составления документа 15.09.2017г.

Телефон 8-842-47-2-29-34

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

квартал № 97 выдел № 18 п/п № 1-2 площадь 0,69 га.

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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						5				13							18	0,3
12			2	1		14				12							29	1,5
16			4	4		16				7							31	3,3
20		2	3	8		8				9							30	5,3
24		4	6	10		14				9							43	10,7
28	2	4	10	19		10				4							49	15,5
32	2	3	4	12		9				1							31	13,9
36 и более	2	4	6	14		3				2	3						34	19,6
Итого, %	4	10	16	35		22				11	2						100	70

Порода: берёза

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат 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	4	5		1		2											12	0,3
16	4	5		1		5				18							33	6,3
20	4	5	1			2				13							25	7,2
24	6	1	1	1		5				15							29	14,5
28	2	3		1		1				9							16	10,3
32	4	1	1			3				4							13	9,9
36 и более	3	3	1			1				1							9	4,3
Итого, %	24	17	4	2		14				39							100	53

Порода: осина

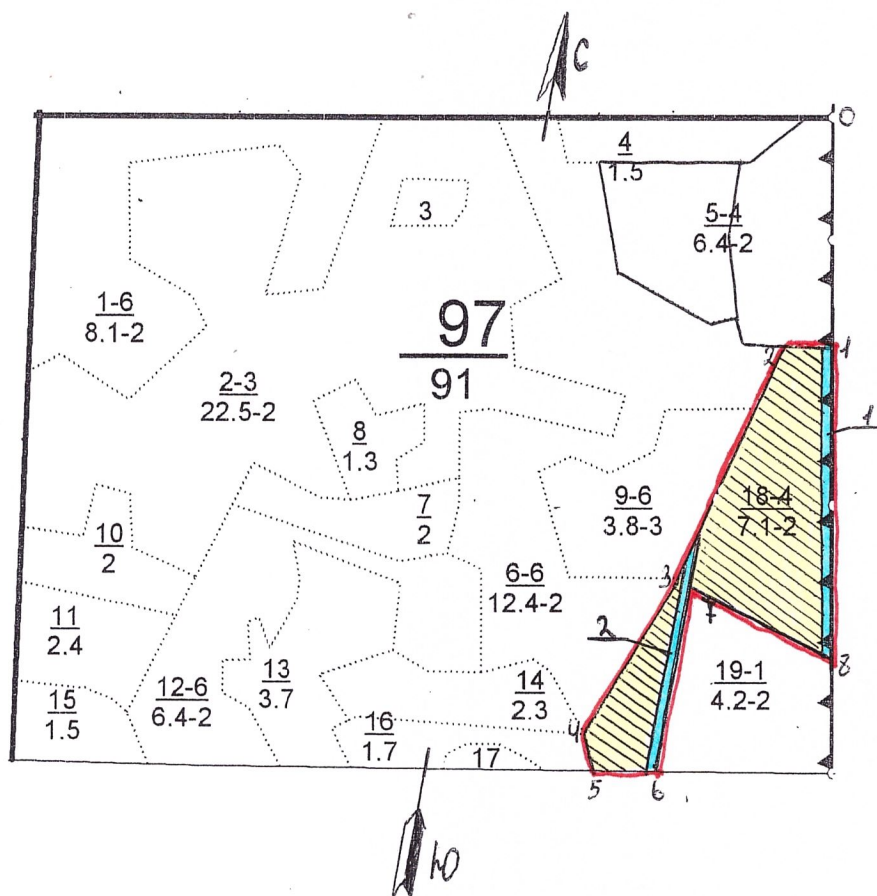
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
8																		
12																		
16																		
20																		
24										2							2	6,6
28			2							3							5	14,1
32										2							2	12,6
36 и более										6							6	57,4
Итого, %			9							91							100	91

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

М 1:10000

Абрис участка

Славкинское участковое лесничество кв. № 97 выд. № 18 площадь 7,1 га.



Номер выдела	Ленты (круговой площадки) перечёта				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
18	1	410	10	-	0,41
18	2	275	10	-	0,28
Итого					0,69

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0-1		ЮВ:9	305
1-2		ЮЗ:85	70
2-3		ЮЗ:3	330
3-4		ЮЗ:24	230
4-5		ЮВ:21	40
5-6		СВ:82	80
6-7		СВ:7	240
7-8		ЮВ:72	190
8-1		СЗ:9	410

Условные обозначения:



- площадь СФР;



- граница выдела



- ленты перечёта

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Арзамаскин Г.А.

Подпись

Дата составления документа 15.09.2017 г

Телефон 8-842-47-2-29-34

Славкинское участ. лесничество													Категория защитных лесов										запретные полосы лесов,распол.вдоль водных объектов										квартал	л/с							
N	Пло- щадь	Состав. Подрост, поч- ва, рельеф, особенн	покр, поч- Р та	Со- ле- у я- са- ру- са- тур- ка	Эле- мент	Вы- со- та- ст	Воз- ра- ст	Ди- ам с ет во зр зр пр ас ас та та 	Гр па 	Во- ни те	Тип леса	Запас сыраст. Кл Запас на выделе, дес.МЗ										еди- нич- ные дер. ест. воз.										захламлен. Хозяйственные мероприятия									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24																		
низинное, осоковое, мощность торфа 0,3 м, зарастание 20% ива																																									
9	2,3	10CE+B+OC	1	24	CE	75	24	22	4	3	1	ОРЛ B2	0,8	37	85	85	1	1																							
подлесок: Р редкий																																									
10	4	сенокос	суходольный, среднего качества, чистый, , урожайность 1,2 т/га, фонд админ.района																					выбор.рубка 30%																	
11	2,2	5B4OC1CE	1	23	В ОС СЕ	75	23	22	8	4	2	МЧ В3	0,7	20	44	22	2	18	4	4	1																				
подлесок: Р чр КРЛ редкий																																									
повреждение болезнй леса, осина, сильная поврежденность, ложный трутовик																																									
12	2	10CE+B+CE	1	24	CE	75	24	24	4	3	1	ОРЛ B2	0,7	32	6	6	1	0																							
подлесок: Р редкий																																									
13	7	болото	низинное, осоковое, мощность торфа 0,3 м, зарастание 20% ива																																						
14	22,0	7CE2CE1B+OC	1	24	CE В	75	24	24	4	3	1	ОРЛ B2	0,8	37	814	570	1	22	163	2	81	1																			
подлесок: Р БРК КЛ редкий																																									
15	6	болото	низинное, осоковое, мощность торфа 0,3 м, зарастание 20% ива																																						
16	2	болото	низинное, осоковое, мощность торфа 0,3 м, зарастание 20% ива																																						
17	1,8	болото	низинное, осоковое, мощность торфа 0,3 м, зарастание 20% ива																																						
18	4	просека	ширина 4,0 м, протяженность 1,0 км, чистая																																						
Итого по кварталу																																									

выбор. рубка
30%

Славянское участ. лесничество										Категория защитных лесов										запретные полосы лесов,распол.вдоль водных объектов										Квартал	63
N	Пло- щадь, де- на	Состав. Подрост, по вы- да- ла	я Вы- со- мент ра со- ам с па ни ле- са ст та ет во во те	Эле- мент ра со- ам с па ни ле- са ст та ет во во те	Вы- со- ам с па ни ле- са ст та ет во во те	Ди- ам с па ни ле- са ст та ет во во те	Кл Тр Бо	Тип	Полн Запас сырораст. ота леса, дес. МЗ	Кл ас с су- ре- еди- захламлен. Хозяйственные	Запас на выделе, дес.МЗ	ас с су- ре- еди- захламлен. Хозяйственные	мероприятия	проходн. р. 20ч 15%																	
1	3,8	лесные культуры 6С2СЕ2В+ОС	1	22	С СЕ Б	55 90 60	21 25 22	18 28 22	3 2 2	1	ОРЛ В2	0,8	39	148	89 30 29	1 1 2	проходн. р. 20ч 15%														
2	1,2	болото низинное, осоковое, мощность торфа 0,3 м, зарастание 40% ива																													
3	7,8	лесные культуры 5С1СЕ4Б+ДН+ОС	1	23	С СЕ Б	64 90 55	23 27 21	20 32 20	4 3 2	1	ОРЛ В2	0,7	36	281	141 28 112	1 1 2	проходн. р. 20ч 15%														
4	7	болото низинное, осоковое, мощность торфа 0,3 м, зарастание 20% ива																													
5	19,4	7В1ОС2ДН+ЛП+ОС+СЕ	1	22	Б ОС ДН ОС СЕ	60 23 17 80 120	23 24 20 20 20	6 3 2 2 2	3 2 2 2 2	1	ОРЛ В2	0,7	19	369	258 37 74	2 4 3	10														
6	3,2	лесные культуры 3С3С4Б+ОС	1	21	С С Б	50 70 60	19 23 22	18 22 20	3 2 2	1	ОРЛ В2	0,8	37	118	36 35 47	1 1 2	проходн. р. 20ч 20%														
7	12,0	7В3СЕ+ОС	1	21	Б СЕ	55 22	21 20	6 20	3 2	2	ОРЛ В2	0,8	20	240	168 72	2 1	6														
8	17,0	6СЕ4Б+СЕ	1	22	СЕ	60	22	20	3	2	1	ОРЛ	0,8	33	561	337	1	проходн. р. 20ч													

[illegible]

№	Пло- щадь	Состав. Подрост, поч- ва, рельеф, особенн	Я Вы- со-	Эле- мент	Вы- сота	Воз- раст	Ди- аметр	Гр Бо- рас	Тип	Полн Запас сырьев. лес. МЗ	Запас на выделе, дес. МЗ	Хозяйственные
1	8,1 6Б4С	1 21 Б	60	21 20 6 3 2	ОрЛ	0,7	18	146	88 2	58 1		
2	22,5 лесные культуры 7С3В	1 16 С	55	16 16 3 2 2	ОрЛ	0,8	26	585	409 1	176 2		
3	5 лесные культуры 7С3В	1 3 С	10	3 4 1 1 2	ЗЛРК	0,7	2	1	1			проходн. р. 20ч 10%
4	1,5 лесные культуры 6С4В	1 13 С	41	13 12 3 2 3	МЧ	0,8	19	29	17 1	12 2		проходн. р. 40ч 15%
5	6,4 лесные культуры 7С3В+ОС	1 18 С	65	18 18 4 3 2	МЧ	0,8	30	192	134 1	58 2		
6	12,4 7Б10С2С	1 20 Б	55	20 18- 6 3 2	МЧ	0,8	18	223	156 2	22 3		
7	2,0 лесные культуры 9С1Б	1 16 С	55	16 16 3 2 2	ОрЛ	0,7	23	46	41	5		
8	1,3 7Б10С2С	1 21 Б	55	21 18 6 3 2	ОрЛ	0,7	18	23	16 2	2 3		
9	3,8 8Б10С1С	1 18 Б	55	18 14 6 3 3	МЧ	0,6	12	46	37 2	5 3		

Славянское участ. лесничество										Категория защитных лесов										запретные полосы лесов,распол.вдоль водных объектов										Квартал 97			
№	Пло- щадь	Состав. Подрост, поч- ва, рельеф, особенн	Вы- сота	Вы- сота	Эле- мент	Воз- раст	Ди- аметр	Кл- асс	Гр- диаметр	Во- зраст	Тип	Полн- ота	Запас сыро- раста, дес. МЗ	Кл- асс	Запас на выделе, дес. МЗ	Хоз- яйственные	Мероприятия																
10	2,0	7Б2ОС1С	1	20	Б ОС С	55 20 20 22 22	18 6 3	2	ОП В2	0,7 32 22 2	16 7 3 3 1	32 22 2	22 2	22 2	22 2	22 2	22 2	22 2															
11	2,4	7Б1С2С	1	22	Б С С	55 65 23 24 150 30 40	18 6 3	2	МЧ В3	0,7 46 32 2	19 5 1 9 1	46 5 1 9 1	32 2	32 2	32 2	32 2	32 2	32 2															
12	6,4	6Б1ОС3С	1	21	Б ОС С	55 21 20 22 22	18 6 3	2	МЧ В3	0,7 115 69 2	18 12 3 34 1	115 12 3 34 1	69 2	69 2	69 2	69 2	69 2	69 2															
13	3,7	болото низинное,осоковое																															
14	2,3	лесные культуры 7С3Б	1	3	С Б	11 3	2	1	1	2	МЧ В3	0,7 2 3	2 3 1	2 3 1	2 3 1	2 3 1	2 3 1	2 3 1															
15	1,5	лесные культуры 6С4Б	1	19	С Б	55 19 18 19 18	18 3 2	1	ОП В2	0,8 50 20 2	33 50 20 2	50 20 2	30 1 20 2	30 1 20 2	30 1 20 2	30 1 20 2	30 1 20 2	30 1 20 2															
16	1,7	7СЕ3Б	1	9	С Б	35 9	8	2	1	3	МЧ В3	0,7 12 8	12 8 4	12 8 4	12 8 4	12 8 4	12 8 4	12 8 4															
17	4	болото низинное,осоковое																															
18	7,1	лесные культуры 6С4Б	1	18	С Б	65 18 18 18 18	18 4 3	2	МЧ В3	0,7 192 115 1	27 115 1 77 2	192 115 1 77 2	115 1 77 2	115 1 77 2	115 1 77 2	115 1 77 2	115 1 77 2	115 1 77 2															
19	4,2	лесные культуры 4С6Б	1	3	С Б	12 3	2	1	1	2	ОП В2	0,8 2 4	2 4 4	2 4 4	2 4 4	2 4 4	2 4 4	2 4 4															
прочистка 1оч 15% рубка ед.дер.																																	

проходн. р. 4оч
10%прочистка 1оч
15%
руока ед.дер.

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА РФ
УЛЬЯНОВСКИЙ ФИЛИАЛ
ФГУП «РОСЛЕСИНФОРГ»

ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ РЕГЛАМЕНТ

НИКОЛАЕВСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА

МИНИСТЕРСТВА ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА,
ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ И ЭКОЛОГИИ
УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Директор

Главный инженер



Р.М. Гареев
Р.М.Гареев

Н.И. Старков
Н.И.Старков

Ульяновск
2012 г.

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	№№ кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
		55, 61, 67, 72, 74, 79, 81, 83-85, 87, 90-93, 95, 96, 100-102, 105-107, 109		
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего			1409	
В том числе:				
Лесопарковые зоны		Кв. 5, 6, 13-15, 22-26, 39-42, 66, 71, 78, 86	1404	
Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ		Части кв. 50, 60	5	
Ценные леса, всего			5166	
В том числе:				
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		Части кв. 50, 54, 55, 60, 74, 79, 81, 83-85, 87, 90-93, 95, 96, 100-102, 105-107, 109; кв. 45-49, 56-59, 64, 65, 69, 70, 73, 75-77, 80, 82, 88, 89, 94, 97-99, 103, 104, 108, 110-112	4362	
Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах		Части кв. 1, 3, 9, 10, 18, 32, 51, 52, 61, 67, 72	804	
Эксплуатационные леса		Части кв. 7, 11, 12, 19-21, 30, 31, 43; кв. 2, 4, 8, 16, 17, 27-29, 33-38, 44, 53, 62, 63, 68	1771	Лесной кодекс 2006 года
Всего лесов	Славкинское		9445	
Защитные леса, всего			5735	
В том числе:				
Леса, расположенные в водоохраннх зонах		Части кв. 21, 22, 29, 34, 35, 44, 54, 55, 64, 65, 82, 83, 95, 98, 99	171	
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего			623	
Защитные полосы лесов, расположенные вдоль железнодорожных путей общего		Части кв. 60, 79, 95, 106	59	

Целевое назначение лесов	Участковое лесничество	№№ кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
пользования, федеральных автомобильных дорог общего пользования, автомобильных дорог общего пользования, находящихся в собственности субъектов РФ				
Лесопарковые зоны		Кв. 10 - 13, 15, 94	564	
Ценные леса, всего			4941	
В том числе:				
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		Части кв. 34, 44, 54, 60, 64, 79, 82, 95; кв. 14, 16-20, 24-28, 31-33, 39-43, 50-53, 61-63, 80, 81, 96, 97	3302	
Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах		Части кв. 21, 29, 35, 55, 65, 83, 99; кв. 23, 30, 36, 38, 46, 47, 56, 58, 68, 74, 75, 84, 85, 89	1639	
Эксплуатационные леса		Части кв. 22, 98; кв. 1-9, 37, 45, 48, 49, 57, 59, 66, 67, 69-73, 76-78, 86-88, 90-93, 100-105	3710	
Всего лесов	Пичеурское		8623	
Защитные леса, всего			8146	
В том числе:				
Леса, расположенные в водоохраннх зонах		Части кв. 1-3, 5-7, 10, 12, 15, 17, 20, 21, 24-26, 28-30, 33-35, 41-46, 49, 57, 64, 67, 69, 72, 75, 78, 80, 81	496	Лесной кодекс 2006 года
Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов, всего				
Ценные леса, всего			7650	
В том числе:				
Запретные полосы лесов, расположенные вдоль водных объектов		Часть кв. 6, 7, 10, 12, 15, 17, 20, 21, 24-26, 28-30, 33-35, 41-46, 49, 57, 67, 69, 72, 75, 78, 80; кв. 8, 9, 11, 13, 14, 16, 18, 19, 22, 23, 27, 31, 32, 36-40, 47, 48, 50-55, 58-63, 68, 70, 71, 73, 74, 76, 79	6385	
Леса, расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах		Части кв. 3, 5, 67, 81; кв. 65, 66, 77, 82-99	1265	
Эксплуатационные леса		Части кв. 1, 2, 64; кв. 4, 56	477	

ЛИСТОК СИГНАЛИЗАЦИИ

о выявлении повреждений насаждений насекомыми, болезнями и другими неблагоприятными факторами

1. Место выявления повреждений: **Ульяновская область Николаевское лесничество
Славкинское участковое лесничество:**
кв. 42, выд.4 примерная площадь 4,7 га.
кв. 97, выд.5 примерная площадь 6,4 га., кв. 97, выд.18 примерная площадь 7,1 га., кв. 53,
выд.14 примерная площадь 0,4 га., кв. 63, выд.1 примерная площадь 3,8 га., кв. 63, выд.8
примерная площадь 6,9 га.,
2. Причина повреждения: **Пожар 2015 год.**
(засуха, устойчивый низовой пожар 1-3 летней давности низкой интенсивности, корневая губка, ожеледь,
повреждение хвоегрызущими вредителями, повреждение листогрызущими вредителями, повреждение
листовёрткой зелёной, повреждение шелкопрядом монашенкой, повреждение пилильщиком сосновым
быкновенным и т.д.)
3. Повреждена древесная порода: **Сосна, береза.**
4. Примерная площадь повреждения: **29,3 га.**
5. Сообщил: Зам.директора ООО УНПК «Лес-Юг» Мижарев Р.Н.
6. Контактный телефон: 89022469526
7. Дата: 14.08.2017г. Зам.директора ООО УНПК «Лес-Юг» Мижарев Р.Н.