

XB

K-2

Биз логин.

A

Приложение 2
к приказу Минприроды России
от 16.09.2016 № 480

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель министра лесного, охотничьего
хозяйства и природопользования Пензенской
области
В.Ю. Лебедев
« 08 » августа 2018 г.

Акт
лесопатологического обследования № 928
лесных насаждений Кададинского лесничества
Пензенской области

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Н-Липовское-Индерское	Индерский участок	66	5	11

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: на данном участке леса лесостроительная работа проводилась в 2003-2004 году, в связи с чем произошел прирост насаждения. Запас кбм/га и полнота увеличились соответственно (190 кбм/га полнота 0,5 на 305 кбм/га на 0,8
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: беглый низовой пожар 1-3 летней давности

заселено (отработано) стволовыми вредителями

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная) (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 5 % деревьев
в том числе:
ослабленных % (причины назначения)
сильно ослабленных % (причины назначения)
усыхающих 2 % (причины назначения)
свежего сухостоя 3 %
в том числе:
свежего ветровала %
свежего бурелома %
старого ветровала %
в том числе:
старого бурелома %

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,8
Критическая полнота для данной категории лесных насаждений 0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, кбм	Крайние сроки проведения
Н-Липовское	Индерский БС		5	1,2					
Индерское									

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

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2017;
основная причина повреждения древесины беглый низовой пожар 1-3 летней давности

Дата проведения обследований 15.11.17
Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Камасевич Ю. Подпись

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Пензенская область

Лесничество (лесопарк) Кададинское Квартал 66 Выдел 5
 Площадь 1,2 га,
 Номер очага вредных организмов Размер пробной площади 1,2 га
 Таксационная характеристика:
 Тип леса ТМШ Состав 10С+С Возраст 90 Бонитет 2
 Полнота 0,8 Запас на га 305 Возобновление
 Время и причина ослабления лесного насаждения пожар 1-3 летней давности

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть)
 Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно
 вспышка, кризис (подчеркнуть)
 Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия
 насаждение не требует проведения санитарно-оздоровительных мероприятий

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Латышев И. В. Подпись

Дата составления документа 15.11.17 Телефон:

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода

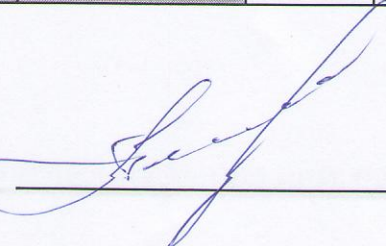
Сосна

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														0	
12														0	
16		2	20				8							30	27
20		14	29				4							47	9
24	5	20	17				2							44	5
28	4	21	39	2	8		4							78	18
32	15	25	51	1	1		2							95	4
36	2	28	40				3							73	4
40	1	18	29											48	0
44	1	1	8											10	0
48			3											3	0
52			1											1	0
56			1											1	0
60														0	
64														0	
Итого шт. дер.	28	129	238	3	9	0	23	0	0	0	0	0	0	430	8
Итого кбм	24,34	112,26	209,39	2,25	6,27	0,00	11,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	366,05	5
Итого, %	7	31	57	2		3		0			0			100	2,6

Дата

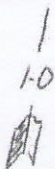
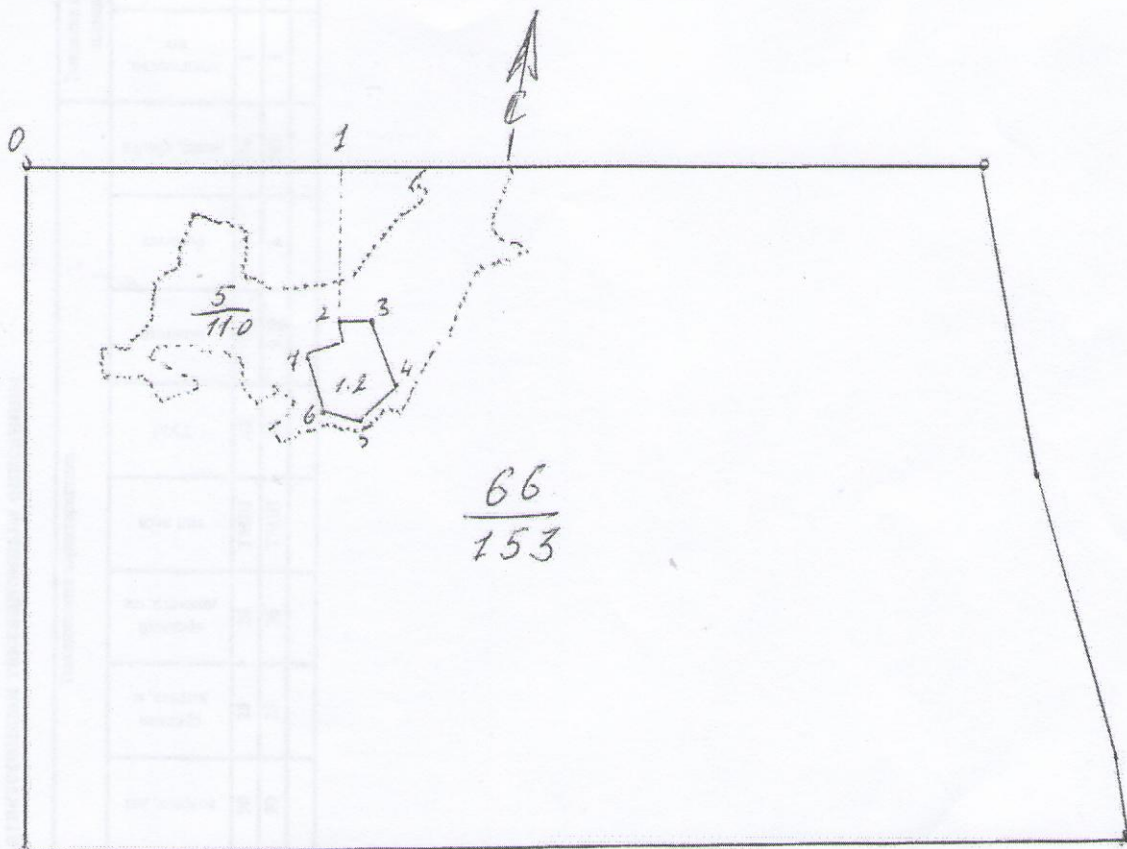
15.11.17

Подпись



Абрис участка

М 1:10000



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

Условные обозначения

Номера точек	Координаты. Румбы линий		Длина, м
0 - 1	СВ	80°	445
1 - 2	ЮВ	10°	210
2 - 3	СВ	80°	60
3 - 4	ЮВ	32°	98
4 - 5	ЮЗ	38°	14
5 - 6	СЗ	70°	59
6 - 7	СЗ	31°	75
7 - 8	СВ	70°	58
8 - 2	СЗ	30°	36

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Нятисев И. В.

Подпись

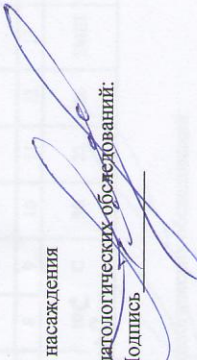
Дата составления документа 15.11.17

Телефон

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер выдела 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, км/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2004	66	5	11,0	Защитн.	149	5	1,2	10С+С	С	90	23	26	ТМШ	А2	0,5	2	190	1	1,2
Ф	2017	66	5	11,0	Защитн.	149	5	1,2	10С+С	С	90	23	26	ТМШ	А2	0,5	2	305	1	1,2

ТО – таксационные описания
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:
ФИО Иванов И.В. Подпись 

Результаты проведения лесопатологических обследований лесных насаждений за ноябрь месяц 2017 г.

Кадалинское лесничество
Участковое лесничество Н-Диповское-Индерское Урочище (лесная дача) Индерский участок

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Рекомендуемые мероприятия									
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	30	31	32	33	34			
66	5	11,0	Защитные	149	5	1,2	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на проб. шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	увядающие	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	площадь, га		
							10С	С	90	23	26	ТМШ	0,8	2	305	430	7	31	57	2	3	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	1,2

Исполнитель работ по проведению лесопатологических обследований:

ФИО Доминицкий В. В. Подпись

Дата составления документа 15.11.17 Телефон

