

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель министра –
начальник управления лесного
хозяйства министерства природных
ресурсов и экологии Саратовской
области

А.В. Колдаев

« 18 » сентября 20 18 г.

Акт
лесопатологического обследования N 005/18

лесных насаждений Петровского лесничества (лесопарка)
Саратовская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный | |
2. Инструментальный | x |

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Ножкинское	-	55	14	0,5

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 0,5 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка. "*"

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия: таксационное описание 1994 года

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью | x |
с утраченной устойчивостью | |

причины повреждения:
погодные условия

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселенных деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
-	-	-	-

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)
-	-	-	-

2.3. Выборке подлежит 22 % деревьев,

в том числе:

ослабленных - % (причины назначения) _____;

сильно ослабленных - % (причины назначения) _____;

усыхающих - % (причины назначения) _____;

свежего сухостоя 2 %,

в том числе: свежего ветровала - %;

свежего бурелома - %;

старого ветровала _____ %;

в том числе: старого бурелома - %;

старого сухостоя 1 %;

снеголом 19 %

аварийных - %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,4.
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	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Ножкинское	-	55	14	0,5	УНД	0,5	сосна	10	2-3 кв-л 2019 г.

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:

Своевременное проведение уборки неликвидной древесины

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя ____ - ____;

основная причина повреждения древесины ____ - ____.

Дата проведения обследований 2018 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Симонов А.В. Подпись 

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

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьестроения	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 место произрастания	попелота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га				
ТО	1994	55	14	0,5	защитные	142	-	-	10С	сосна	15	5	6	Сдзл	С1	0,6	2	20						
Ф	2018	55	14	0,5	защитные	142	1	0,5	10С	сосна	39	12	16	Сдзл	С1	0,4 (0,5 с сухос тоем)	3	68 (88 с сухос тоем)	1	0,5				

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Симонов А.В. Подпись _____

Дата составления документа 06.09.2018 г. Телефон 8 (845 55) 2 64 42

Примечание:

Категория защитных лесов:

142 – противэрозионные леса;

Причина ослабления, повреждения:

820 – погодные условия;

Признаки повреждения деревьев:

113 – усыхание от $\frac{1}{2}$ до $\frac{3}{4}$ ветвей в кроне, прошлых лет;

142 – слом ствола под действием шквалистых и ураганных ветров;

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ N 1

Субъект Российской Федерации Саратовская область.

Лесничество (лесопарк) Петровское, Ножкинское участковое лесничество.

Квартал 55. Выдел 14.

Площадь 0,5 га, .

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

Таксационная характеристика:

тип леса Сдзл; состав 10С; возраст 39; бонитет 3;

полнота 0,5; запас на га 88; возобновление .

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Январь-март 2018 г. Погодные условия

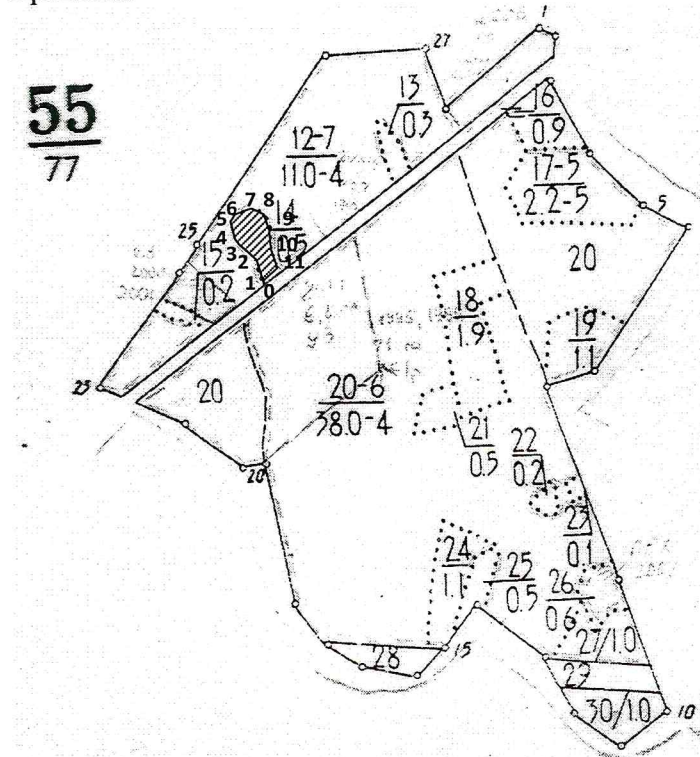
Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).


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

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Насаждение ослабленное, уборка неликвидной древесины

Привязка:



 - временная пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Симонов А.В. Подпись 

Дата составления документа 06.09.2018 г. Телефон 8 (845 55) 2 64 42

Номера точек	Координаты	Длина, м
0-1	N 52°22.487' E 045°37.122'	18
1-2	N 52°22.495' E 045°37.114'	32
2-3	N 52°22.509' E 045°37.108'	11
3-4	N 52°22.514' E 045°37.097'	15
4-5	N 52°22.535' E 045°37.089'	29
5-6	N 52°22.551' E 045°37.101'	33
6-7	N 52°22.555' E 045°37.103'	24
7-8	N 52°22.553' E 045°37.120'	34
8-9	N 52°22.531' E 045°37.123'	13
9-10	N 52°22.506' E 045°37.131'	36
10-11	N 52°22.498' E 045°37.120'	23
11-1	N 52°22.495' E 045°37.122'	22

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода:

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 том числе 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
12	10	34	6	4		3		8			14						79	25
16	51	27		1		4		1			32						116	37
20	47	9	3			1					12						72	13
24	16		2								1						19	1
28	2										1						3	1
Итого, %	126	70	11	5		8		9			60						289	77

Порода:

Ступени толщины см	Запас деревьев по категориям состояния, м³.															Всего запас деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			м³	в том числе 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
12	0,61	2,07	0,37	0,24		0,18		0,49			0,85						4,82	1,53
16	2,27	3,32		0,12		0,49		0,12			3,94						14,27	4,55
20	10,39	1,99	0,66			0,22					2,65						15,91	2,87
24	5,94		0,74								0,37						7,05	0,37
28	1,13										0,57						1,7	0,57
Итого	24,34	7,38	1,77	0,36		0,9		0,61			8,38						43,74	9,89
%	56	17	4	1		2		1			19						100	22

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

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «06» сентября 2018г.

Орган государственной власти, осуществляющий ведение государственного лесного реестра на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области в лице первого заместителя министра - начальника управления лесного хозяйства Колдаева А.В.**

Правообладатель земель лесного фонда на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области** (согласно п. 11 Положения о министерстве природных ресурсов и экологии Саратовской области, утвержденного постановлением Правительства Саратовской области от 08 октября 2013 г. № 537-П «Вопросы министерства природных ресурсов и экологии Саратовской области» и п.п. 2 п.1 ст. 83 Лесного кодекса РФ)

Заявитель: Министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области (во исполнении пункта 1.7 протокола совещания Департамента лесного хозяйства по Приволжскому федеральному округу, ФБУ «Рослесозащита» №01-05/3678 от 27.12.2016)

Информация по запрашиваемому лесному участку:

Собственность: Российской Федерации

Категория земель: земли лесного фонда

ХАРАКТЕРИСТИКА ЛЕСНОГО УЧАСТКА

Адрес (местоположение) лесного участка: Петровский район

Лесничество	Петровское
Участковое лесничество	Ножкинское
Общая площадь, га	0,5
Категория лесов	Защитные
Категория защитности лесов	Ценные леса: противозерозийные леса
Возможный вид использования	Заготовка древесины

Таксационная характеристика лесного участка:

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав	Возраст	Высота	Диаметр	Бонитет	Тип леса	ТУМ	Полнота	Запас, м3/га
по материалам лесоустройства 1995 г											
55	14	0,5	Культуры 10С	15	5	6	2	сдзл	С1	0,6	20
по результатам обследования 2018 г											
55	14	0,5	Культуры 10С	39	12	16	3	сдзл	С1	0,4	68
Итого		0,5									

Наименование, местонахождение юридического лица /ФИО физического лица/ - **лесопользователя (арендатора) / Документы – договор аренды лесного участка отсутствует**

(договор аренды лесного участка, постоянное (бессрочное) пользование лесным участком, договор безвозмездного срочного пользования лесным участком, реквизиты договора, срок пользования)

Особые отметки: нет.

Приложение к акту лесопатологического обследования № 006/18.

Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Колдаев А.В.

ФИО

Дата



Карта-схема расположения и границы лесного участка Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

Лесничество (лесопарк) **Петровское**

(название)

Участковое лесничество **Ножкинское**, квартал 55

(название)

Собственность - Российской Федерации;

