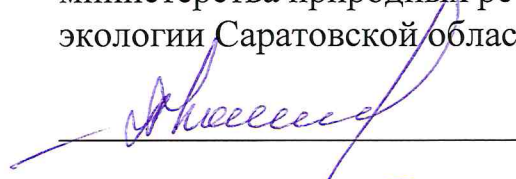


УТВЕРЖДАЮ:

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


_____ Колдаев А.В.
« 16 » октября 20 18 г.

Акт
лесопатологического обследования № 007/18

лесных насаждений Петровского лесничества (лесопарка)
Саратовской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
1	2	3	4	5
Сосновоборское	–	15	7	2,2

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,2 га.

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 13% деревьев,

в том числе:

ослабленных 0% _____;

сильно ослабленных 0% _____;

усыхающих 0% _____;

свежего сухостоя 1% деревьев,

в том числе:

свежего ветровала 0%;

свежего бурелома 0%;

старого ветровала 6%,

в том числе:

старого бурелома 0%;

старого сухостоя 6%;

аварийных 0%.

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 (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, м ³	Крайние сроки проведения
Сосновоборское	-	15	7	2,2	ВСП	2,2	Сосна	462,0	2019

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

Меры по обеспечению возобновления:

очистка лесосеки от порубочных остатков, минерализация почвы.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

своевременное проведение намечаемой рубки и вывозка заготовленной древесины, сжигание порубочных остатков для предотвращения развития болезни, и распространения её на примыкающие к данному участку насаждения.

Сведения для расчёта степени повреждения:

- ✓ год образования старого сухостоя: в период с 2010 по 2016 год;
- ✓ основная причина повреждения древесины неблагоприятные условия произрастания.

Маск Маскар. Р.Д.

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Таксационная характеристика										Заложено	
									10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Источник данных	Год проведения лесосурейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попуда	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	фонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	Заложено пробных площадей
ТО	1995	15	7	2,2	Защитные	противо-эрозионные леса	-	-	10С	С	62	22	24	Сд	С2	0,7	1	280	-	-
Ф	2018	15	7	2,2	Защитные	противо-эрозионные леса	-	-	8С1Кло1Д	С	85	23	28	Сд	С2	0,7	1	210	1	2,2
				Итого:	2,2															

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Макаров Д.А.

Подпись



Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 2018г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Саратовская область Лесничество (лесопарк) Петровское

Участковое лесничество Сосновоборское Урочище (лесная дача) - - - - -

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика										Распределение деревьев по категории состояния, % от запаса										30	31	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
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов (код)	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	убыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев (код)	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения (код)	Подлежит рубке, %	Вид	Назначенные мероприятия	
15	7	2,2	Защитные	142			8С1КЛО1 Д	С КЛО Д	85* 23* 28*			СД	0,7	1	210*	512 190 40	42 79 21	40 20 67	3 0 5	0 0 0	1 0 0	6 0 7	8 0 0	1 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	111, 112, 114	43 20 72	810	13	ВСР	2,2	
Итого:		2,2																																

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*».

Примечание:

Категория защитных лесов:

142 - противозрительные леса;

Причина ослабления, повреждения:

810 - неблагоприятные условия произрастания.

Признаки повреждения деревьев:

- 111 - усыхание <1/4 ветвей в кроне прошлых лет;
- 112 - усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет;
- 114 - усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет.

Назначенные мероприятия (вид):

ВСП - выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Макаров Д.А.

Подпись _____



Дата составления документа *03.10.2018г.*

Телефон: 8 (8452) 62-00-15

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 4

Субъект Российской Федерации Саратовская область

Лесничество Петровское Участковое лесничество Сосновоборское

Квартал 15 выдел 7 Площадь, га 2,2

Площадь очага, га - Размер пробной площади, га 2,2

Номер очага вредных организмов _____

Таксационная характеристика:

Тип леса Сд Состав 8С1Кло1Д

Возраст 85 лет Бонитет 1 Полнота 0,7

Запас куб.м/га 210 Возобновление _____

Время и причина ослабления насаждения Неблагоприятные условия произрастания

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия насаждение ослабленное, требуется выборочная санитарная рубка

Привязка:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата 03.10. 2018 г. Подпись Макаров Д.А.

Должность инж. - лесопатолог

Макаров Д.А.

Ф.И.О.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода

Сосна

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. Подлежит рубке, %
	шт.	шт.	шт.	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	0	0,0
12																	0	0,0
16		1						7			10						18	1,0
20	4	10	5			1		10			22						52	3,0
24	25	41	10			2		13			20						111	4,0
28	48	51	6			2		7			10						124	3,0
32	60	53				1		8			2						124	3,0
36 и более	47	33									3						83	1,0
Итого шт	184	189	21			6		45			67						512	23,0
Итого м3	152,86	143,38	10,75			3,38		22,74			29,88						362,99	15,4
Итого%	42,0	40,0	3,0			1,0		6,0			8,0						100,0	15,0

Порода

Клён

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	Подлежит рубке, %
	шт.	шт.	шт.	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																		
12	5																5	
16	22	7															29	
20	43	17															60	
24	30	12															42	
28	21	7															28	
32	18										1						19	0,5
36 и более	7																7	
Итого шт	146	43									1						190	0,5
Итого м3	55,11	13,64									0,67						69,42	0,9
Итого%	79,0	20,0									1,0						100,0	0,5

Порода

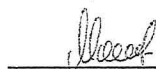
Дуб

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. Подлежит
	шт.	шт.	шт.	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																		
12																		
16																		
20																		
24		2						1									3	2,0
28	1	2															3	
32		5															5	
36 и более	7	18						2									27	5,0
Итого шт	8	27						3									38	8,0
Итого м3	6,02	19,03						1,9									26,98	7,0
Итого%	21,0	67,0						7,0									100,0	7,0

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – отработанное вредителями

Дата 03.10 2018 г.

Должность инж. - лесопатолог



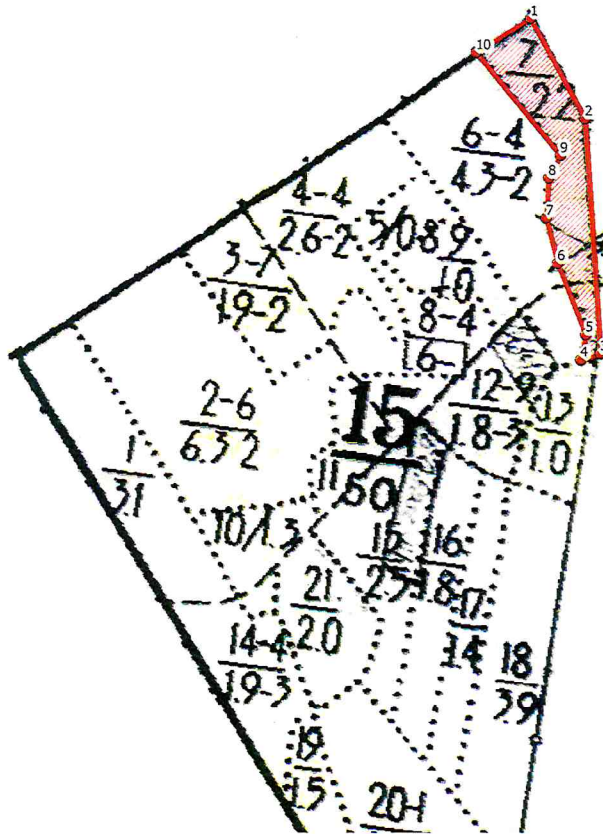
Макаров Д.А.

(Ф.И.О.)

Абрис участка

Петровского лесничества, Сосновоборского участкового лесничества, квартал 15, выдел 7
площадь 2,2 га

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
-	-	-	-	-	-
Проведен сплошной пересчет на площади 2,2 га.					

Номера точек	Координаты	Румбы	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы	Длина, м
1-2	52.3444738657806; 45.1099662428766	ЮВ 41°18'	144	6-7	52.3416803062396; 45.110462533396	СЗ 22°30'	59
2-3	52.3433304094853; 45.1109706403564	ЮВ 6°0'	299	7-8	52.3421941608158; 45.1102498374592	СВ 5°54'	51
3-4	52.3406525790821; 45.1112542349389	ЮЗ 11°12'	26	8-9	52.3426501112594; 45.1102971032229	СВ 39°48'	32
4-5	52.3405802030253; 45.1108879252698	СВ 18°6'	33	9-10	52.3429088429413; 45.11051275327	СЗ 52°48'	168
5-6	52.3408697065381; 45.1109824567973	СЗ 32°42'	97	10-1	2.34408487686386; 45.1089647995071	СВ 68°48'	81

Условные обозначения:

- граница выдела
- граница ленты (площадки)
- обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Макаров Д.А. Подпись Макаров
Дата составления документа 03.10.2018 г. Телефон (8-845-2)6200

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «25» 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	Сосновоборское
Общая площадь, га	2,2
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											
15	7	2,2	Культуры 10С+Кло	62	22	24	1	сд	С2	0,7	280
По акту натурного обследования 2018 г											
15	7	2,2	7С2Кло1Днн	86	26	30	1	сд	С2	0,4	220
Итого		2,2									

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 № 007/18.

Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Колдаев А.В.

ФИО

25.09.2018

Дата



Карта-схема расположения и границы лесного участка

Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

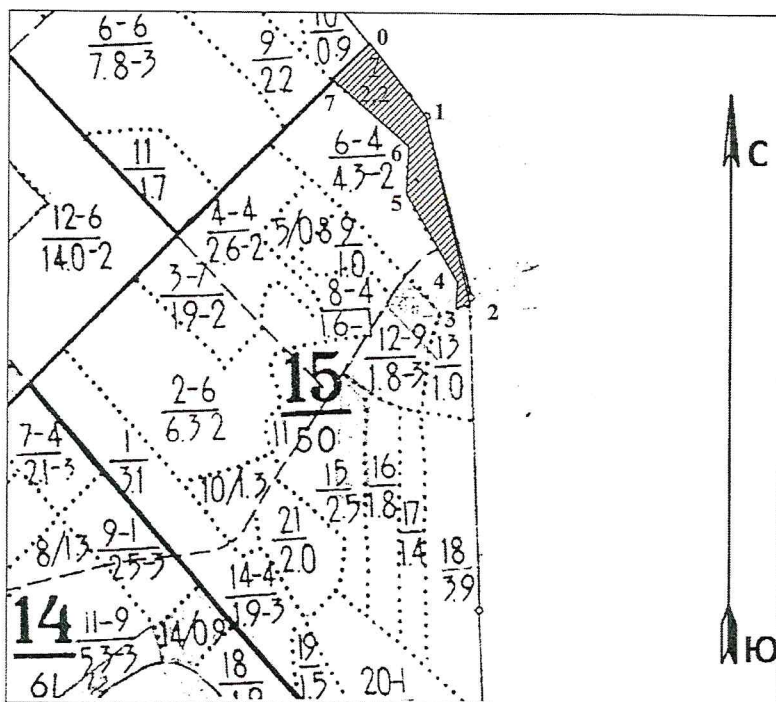
Лесничество (лесопарк) **Петровское**

(название)

Участковое лесничество **Сосновоборское, квартал 15**

(название)

Собственность - Российской Федерации;



№№ точек	Румбы линий	Длина линий, м
0-1	ЮВ:35	140
1-2	ЮВ:10	308
2-3	ЮЗ:77	20
3-4	С:0	49
4-5	СЗ:26	150
5-6	СВ:09	75
6-7	СЗ:46	160
7-0	СВ:50	80

Первый заместитель министра-начальник управления лесного хозяйства

Колдаев А.В.

ФИО

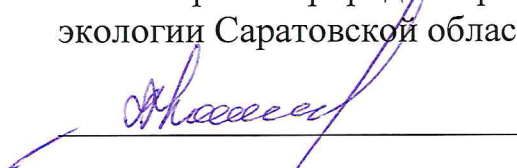
25.09.2018

Дата



УТВЕРЖДАЮ:

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


_____ Колдаев А.В.
« 16 » октября 20 18 г.

Акт
лесопатологического обследования № 008/18

лесных насаждений Петровского лесничества (лесопарка)
Саратовской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
1	2	3	4	5
Сосновоборское	–	13	3	4,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,0 га.

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 20% деревьев,

в том числе:

ослабленных 0% _____;

сильно ослабленных 0% _____;

усыхающих 0% _____;

свежего сухостоя 1% деревьев,

в том числе:

свежего ветровала 0%;

свежего бурелома 0%;

старого ветровала 12%,

в том числе:

старого бурелома 0%;

старого сухостоя 7%;

аварийных 0%.

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 (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, м ³	Крайние сроки проведения
Сосновоборское	-	13	3	4,0	ВСП	4,0	Сосна	560,0	2019

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

Меры по обеспечению возобновления:

очистка лесосеки от порубочных остатков, минерализация почвы.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

своевременное проведение намечаемой рубки и вывозка заготовленной древесины, сжигание порубочных остатков для предотвращения развития болезни, и распространения её на примыкающие к данному участку насаждения.

Сведения для расчёта степени повреждения:

- ✓ год образования старого сухостоя: в период с 2010 по 2016 год;
- ✓ основная причина повреждения древесины неблагоприятные условия произрастания.

Иванов Д.А.

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
									10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Источник данных	Год проведения лесосурейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	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	1995	13	3	4,0	Защитные	противо-эрозионные леса	-	-	7С1ДБ1ЯЗ	С	42	13	12	Сдзл	С1	0,7	2	130	-	-	
Ф	2018	13	3	4,0	Защитные	противо-эрозионные леса	-	-	7С1ЯЗ1Л1Кло	С	65	14	20	Сдзл	С1	0,7	2	140	1	0,4	
Итого:				4,0																	

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Макаров Д.А.

Подпись



Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июнь 2018г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Саратовская область Лесничество (лесопарк) Петровское

Участковое лесничество Сосновоборское Урочище (лесная дача) -----

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика											17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса												29	30	31	32	33	34																								
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	без признаков ослабления	19		20	усыхающие	22	23	24	25	26	27	28	Признаки повреждения деревьев (код)		Доля поврежденных деревьев, %							Причина ослабления, повреждения (код)	Подожит рубке, %	Вид	Назначенные мероприятия																				
состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота												бонитет										запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.		ослабленные	сильно ослабленные	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом					старый бурелом	аварийные деревья	111,	114	810	20	ВСП	4,0												
13	3	4,0	Защитные	142			7С1ЯЗ1ЛП КЛО	С	65*	14*20*		СДЗЛ 0,7	2	140*	155	50	24	0	0	1	7	0	18	0	0	0	0	0	0	111,	114	24																												
								Л						13	69	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	111	112	79																													
								КЛО						15	27	47	6	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0	0	111,	112	53																													
	Итого:		4,0																																																									

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*».

Примечание:

Категория защитных лесов:

142 - противозрелиционные леса;

Причина ослабления, повреждения:

810 - неблагоприятные условия произрастания.

Признаки повреждения деревьев:

- 111 - усыхание <1/4 ветвей в кроне прошлых лет;
- 112 - усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет;
- 114 - усыхание более 3/4 ветвей в кроне прошлых лет.

Назначенные мероприятия (вид):

ВСП - выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Макаров Д.А.

Подпись _____



Дата составления документа 03.10.2018 г.

Телефон: 8 (8452) 62-00-15

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

Субъект Российской Федерации Саратовская область

Лесничество Петровское Участковое лесничество Сосновоборское

Квартал 13 выдел 3 Площадь, га 4,0

Площадь очага, га - Размер пробной площади, га 0,4

Номер очага вредных организмов _____

Таксационная характеристика:

Тип леса Сдл Состав 7С1Яз1Л1Кло

Возраст 65 лет Бонитет 2 Полнота 0,7

Запас куб.м/га 140 Возобновление _____

Время и причина ослабления насаждения Неблагоприятные условия произрастания


Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия насаждение ослабленное,
требуется выборочная санитарная рубка

Привязка:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата 03.10. 2018 г. Подпись  Макаров Д.А.

Ф.И.О.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода

Сосна

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. Подлежит рубке, %
	шт.	шт.	шт.	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	0	0,0
12																	0	0,0
16	3	3						12					12				30	7,0
20	10	4	1					4					18				37	9,0
24	14	12				1		2					7				36	6,0
28	20	9						1					4				34	4,0
32	11	4															15	0,0
36 и более	3																3	0,0
Итого шт	61	32	1			1		19					41				155	39,3
Итого мЗ	21,68	10,44	0,19			0,30		3,07					8,11				43,75	26,2
Итого%	50,0	24,0				1,0		7,0					18,0				100,0	26,0

Порода

Лиственница

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. Подлежит рубке, %
	шт.	шт.	шт.	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																		
12																		
16	3	1															4	
20	6	3															9	
24																		
28																		
32																		
36 и более																		
Итого шт	9	4															13	
Итого мЗ	1,54	0,71															2,25	
Итого%	69,0	31,0															100,0	

Порода

Ясень

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. Подлежит рубке
	шт.	шт.	шт.	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																		
12																		
16	1	11	3					1									16	2,0
20	4	12	1					1									18	2,0
24		4	1														5	
28	1	1															2	
32	1	2															3	
36 и более																		
Итого шт	7	30	5					2									44	4,5
Итого мЗ	1,28	4,45	0,6					0,23									6,57	3,5
Итого%	20,0	68,0	9,0					3,0									100,0	4,0

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – отработанное вредителями

Дата 03.10. 2018 г.

Должность инж. - лесопатолог



Макаров Д.А.

(Ф.И.О.)

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода

Клён

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния															Всего деревьев по ступеням толщины		
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. Подлежит рубке, %%
	шт.	шт.	шт.	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																		
12	3																	3
16	1	1																2
20		2																2
24		1																1
28		3	1								1							5
32											1							1
36 и более											1							1
Итого шт	4	7	1								3							15
Итого м3	0,26	1,48	0,29								1,15							3,18
Итого%	27,0	47,0	6,0								20,0							100,0

Порода

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния															Всего деревьев по ступеням толщины		
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. Подлежит рубке, %%
	шт.	шт.	шт.	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36 и более																		
Итого шт																		
Итого м3																		
Итого%																		

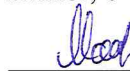
Порода

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния															Всего деревьев по ступеням толщины		
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. Подлежит
	шт.	шт.	шт.	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36 и более																		
Итого шт																		
Итого м3																		
Итого%																		

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – отработанное вредителями

Дата 03.10. 2018 г.

Должность инж. - лесопатолог



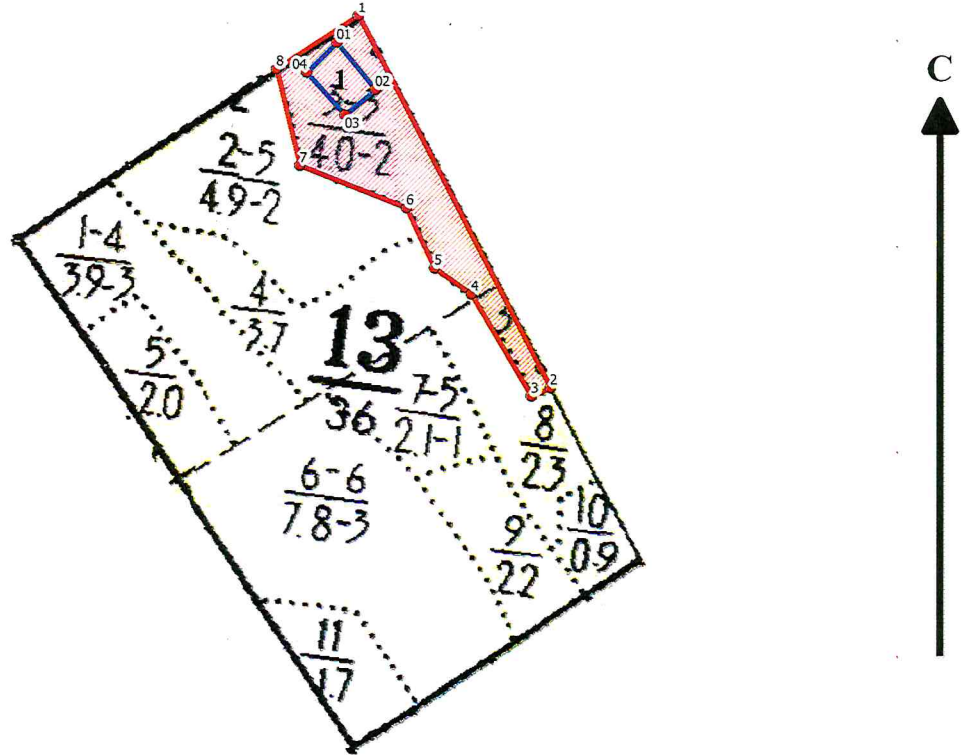
Макаров Д.А.

(Ф.И.О.)

Абрис участка

Петровского лесничества, Сосновоборского участкового лесничества, квартал 13, выдел 3
площадь 4,0 га

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				площадь, га
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	
3	1	80	50		0,4

Номера точек	Координаты	Румбы	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы	Длина, м
1-2	52.3506289313726; 45.1047587004286	ЮВ 40°6'	527	7-8	2.348928999999999; 45.103676	СЗ 21°30'	125
2-3	2.34641740189924; 45.10830363271	ЮЗ 14°54'	26	8-1	52.3500193657871; 45.1032460465253	СВ 68°6'	123
3-4	52.3463233253307; 45.1079491394819	СЗ 43°48'	149	01-02	52.350324; 45.104362	ЮВ 52°54'	77
4-5	2.347476; 45.1068429999999	СЗ 66°36'	57	02-03	52.3497869999999; 45.1050729999999	ЮЗ 27°12'	50
5-6	52.3477699999999; 45.1061619999999	СЗ 37°12'	84	03-04	52.349499; 45.1045119999999	СЗ 55°48'	72
6-7	52.3484508539332; 45.105644933499	СЗ 76°24'	144	04-01	52.3499809999999; 45.1038039999999	СВ 58°24'	54

Условные обозначения:

- граница выдела
- граница ленты (площадки)
- обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Иванов Д.А. Подпись Иванов
Дата составления документа 03.10.2018г. Телефон (8-845-2)62-00-1

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «25» 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	Сосновоборское
Общая площадь, га	4,0
Категория лесов	Защитные
Категория защитности лесов	Ценные леса: противозерозионные леса
Возможный вид использования	Заготовка древесины

Таксационная характеристика лесного участка:

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав	Возраст	Высота	Диаметр	Бонитет	Тип леса	ТУМ	Полнога	Запас, м3/га
по материалам лесоустройства 1995 г											
13	3	4,0	Культуры 7С1Днн1Б1Яз	42	13	12	2	сдзл	С1	0,7	130
По акту натурного обследования 2018 г											
13	3	4,0	7С2Яз1Кло+Лп	66	23	28	1	сдзл	С1	0,4	193
Итого		4,0									

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 № 008/18.

Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Колдаев А.В.

ФИО

Дата



Подпись

МП

Карта-схема расположения и границы лесного участка

Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

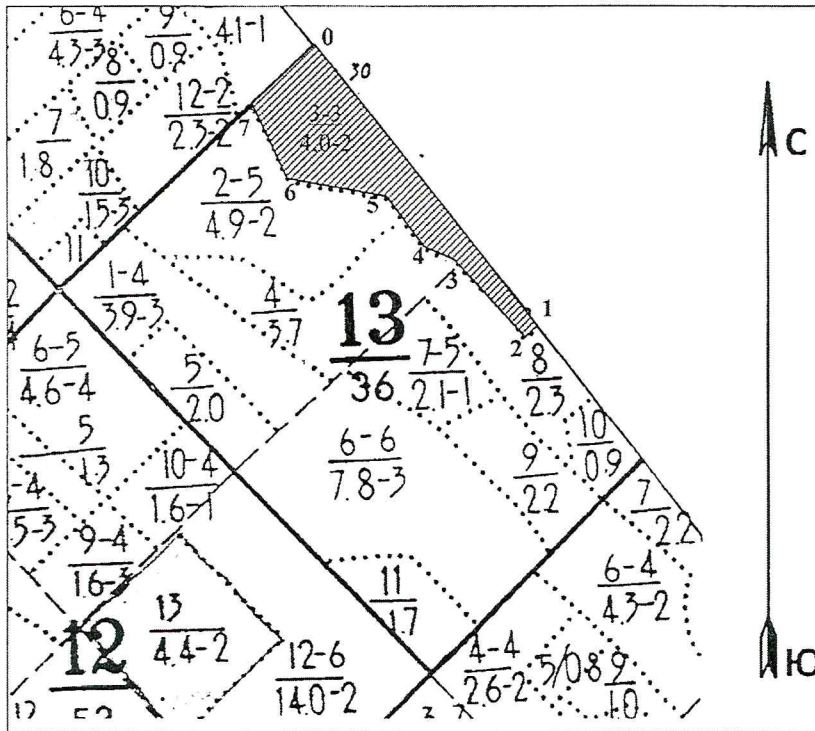
Лесничество (лесопарк) **Петровское**

(название)

Участковое лесничество **Сосновоборское**, квартал 13

(название)

Собственность - Российской Федерации;



№№ точек	Румбы линий	Длина линий, м
0-1	ЮВ:35	510
1-2	ЮЗ:66	24
2-3	СЗ:40	142
3-4	СЗ:63	50
4-5	СЗ:35	90
5-6	СЗ:78	145
6-7	СЗ:22	110
7-0	СВ:50	120

Первый заместитель министра-начальник управления лесного хозяйства

Колдаев А.В.

ФИО

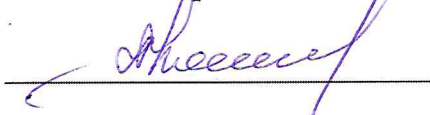
25.09.2018

Дата



УТВЕРЖДАЮ:

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


_____ Колдаев А.В.
« 16 » октября 20 18 г.

Акт
лесопатологического обследования № 009/18

лесных насаждений Петровского лесничества (лесопарка)
Саратовской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
1	2	3	4	5
Сосновоборское	–	7	7	1,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,9 га.

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 7 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 0 % _____;

сильно ослабленных 0 % _____;

усыхающих 0 % _____;

свежего сухостоя 0 % деревьев,

в том числе:

свежего ветровала 0 %;

свежего бурелома 0 %;

старого ветровала 0 %,

в том числе:

старого бурелома 0 %;

старого сухостоя 7 %;

аварийных 0 %.

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 (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, м ³	Крайние сроки проведения
Сосновоборское	-	7	7	1,9	ВСП	1,9	Сосна	18,11	2019

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

Меры по обеспечению возобновления:

очистка лесосеки от порубочных остатков, минерализация почвы.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:


своевременное проведение намечаемой рубки и вывозка заготовленной древесины, сжигание порубочных остатков для предотвращения развития болезни, и распространения её на примыкающие к данному участку насаждения.

Сведения для расчёта степени повреждения:

- ✓ год образования старого сухостоя: в период с 2010 по 2016 год;
- ✓ основная причина повреждения древесины воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в текущем году.
- ✓ На участке присутствует валёжная древесина в объёме 3-8м³.

Исполнитель: Макаров Д.А.

подпись



Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
									10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Источник данных	Год проведения лесосурейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	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	1995	7	7	1,9	Защитные	противо-эрозионные леса	-	-	8С1Д1Б	С	47	17	16	Сд	С2	0,7	1	200	-	-	
Ф	2018	7	7	1,9	Защитные	противо-эрозионные леса	-	-	8С1Кло1Д	С	71	20	24	Сд	С2	0,6	1	141	1	1,9	
Итого:				1,9																	

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Макаров Д.А.

Подпись



Приложение 1.1

к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июль 2018г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Саратовская область Лесничество (лесопарк) Петровское

Участковое лесничество Сосновоборское Урочище (лесная дача) -----

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика										Распределение деревьев по категории состояния, % от запаса										29	30	31	32	33	34								
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27							28	Признаки повреждения деревьев (код)	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения (код)	Подожит рубке, %	Вид	Назначенные мероприятия	
состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота																					бонитет	запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные								усыхающие
7	7	1,9	Защитные	142			8С1Кло1Д	С	71*20*24*			Сд	0,6*	1	141*	445	53	38	2	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	111, 112, 114	40	810	7	ВСП	1,9
	Итого:	1,9						Д								31	51	49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	111	49							

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*».

Примечание:

Категория защитных лесов:

142 - противозойзные леса;

Причина ослабления, повреждения:

810 - неблагоприятные условия произрастания.

Признаки повреждения деревьев:

111 - усыхание менее 1/4 ветвей в кроне прошлых лет;

112 - усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет;

114 - усыхание >3/4 ветвей в кроне прошлых лет.

Назначенные мероприятия (вид):

ВСП - выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Макаров Д.А.

Подпись _____



Дата составления документа

Телефон: 8 (8452) 62-00-15

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 5

Субъект Российской Федерации Саратовская область

Лесничество Петровское Участковое лесничество Сосновоборское

Квартал 7 выдел 7 Площадь, га 1,9

Площадь очага, га - Размер пробной площади, га 1,9

Номер очага вредных организмов _____

Таксационная характеристика:

Тип леса Сд Состав 8С1Кло1Д

Возраст 71 лет Бонитет 1 Полнота 0,6

Запас куб.м/га 141 Возобновление _____

Время и причина ослабления насаждения Неблагоприятные условия произрастания


Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия насаждение ослабленное,
требуется выборочная санитарная рубка

Привязка:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата 03.10. 2018 г. Подпись  Макаров Д.А.

Ф.И.О.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода

Сосна

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния															Всего деревьев по ступеням толщины			
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. Подлежит рубке, %	
	шт.	шт.	шт.	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8																		0	0,0
12		1	1					4										6	0,9
16	8	11	4					18										41	4,0
20	18	26	4	1				12										61	2,9
24	52	53	7	1				12										125	2,9
28	59	42						4										105	0,9
32	37	26	1					2										66	0,4
36 и более	30	11																41	0,0
Итого шт	204	170	17	2				52										445	12,0
Итого м3	132,23	95,94	6,16	0,74				17,37										252,44	7,0
Итого%	53,0	38,0	2,0					7,0										100,0	7,0

Порода

Клён

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния															Всего деревьев по ступеням толщины			
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. Подлежит рубке, %%	
	шт.	шт.	шт.	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8																			
12	4																	4	
16	9	4																13	
20	11	2																13	
24	5																	5	
28	3																	3	
32	1																	1	
36 и более																			
Итого шт	33	6																39	
Итого м3	7,12	0,96																8,08	
Итого%	88,0	12,0																100,0	

Порода

Дуб

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния															Всего деревьев по ступеням толщины			
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. Подлежит	
	шт.	шт.	шт.	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
8																			
12	2	2																4	
16	4	4																8	
20	5	5																10	
24	4																	4	
28	2																	2	
32		1																1	
36 и более		2																2	
Итого шт	17	14																31	
Итого м3	3,91	3,72																7,63	
Итого%	51,0	49,0																100,0	

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – отработанные вредителями

Дата 03.10.2018 г.

Должность инж. - лесопатолог



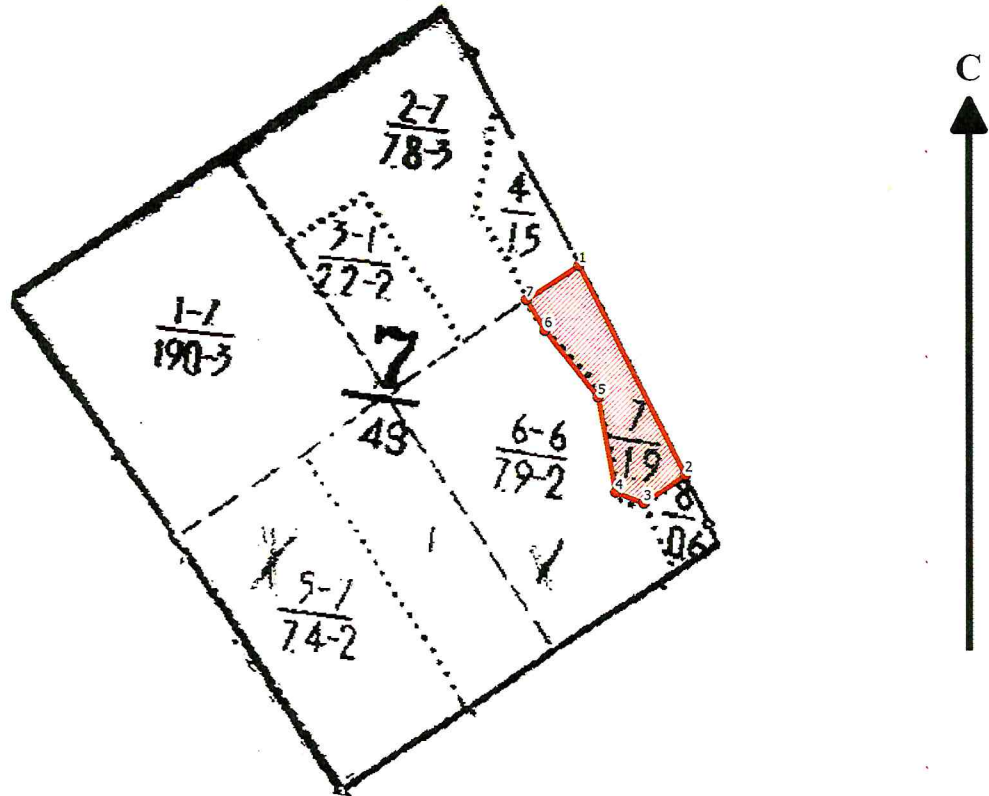
Макаров Д.А.

(Ф.И.О.)

Абрис участка

Петровского лесничества, Сосновоборского участкового лесничества, квартал 7, выдел 7
площадь 1,9 га

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
-	-	-	-	-	-
Проведен сплошной пересчет на площади 1,9 га.					

Номера точек	Координаты	Румбы	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы	Длина, м
1-2	52.3600523536909; 45.0970899551491	ЮВ 39°30'	298	6-7	52.3593083913668; 45.0964554947445	СЗ 44°36'	45
2-3	52.3576624122877; 45.09905785776	ЮЗ 22°54'	63	7-1	52.3596573310155; 45.0961113806267	СВ 68°0'	80
3-4	52.3573397931662; 45.0982943545613	СЗ 76°36'	39				
4-5	52.3574648906576; 45.0977674298184	СЗ 16°30'	123				
5-6	52.3585512486432; 45.097444822833	СЗ 52°36'	108				

Условные обозначения:

- граница выдела
- граница ленты (площадки)
- обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Макаров Д.А. Подпись Макаров
Дата составления документа 03.10.2018г. Телефон (8-845-2)62-00-1

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «25» 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	Сосновоборское
Общая площадь, га	1,9
Категория лесов	Защитные
Категория защитности лесов	Ценные леса: противоэрозионные 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											
7	7	1,9	Культуры 8С1Днв1Б+Кло	47	17	16	1	сд	С2	0,7	200
По акту натурного обследования 2018 г											
7	7	1,9	9С1Кло+1Днв	71	20	28	2	сд	С2	0,3	119
Итого		1,9									

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 №009/18.

Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Колдаев А.В.

ФИО

25.09.2018

Дата



Карта-схема расположения и границы лесного участка Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

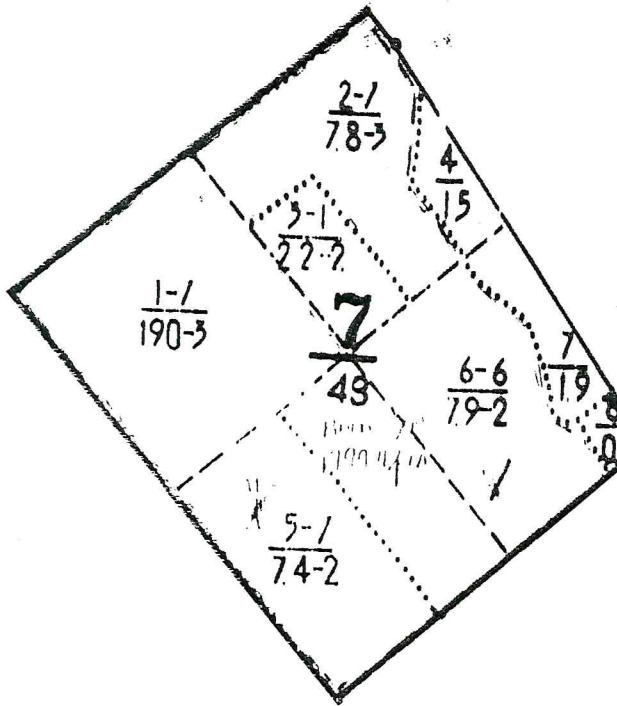
Лесничество (лесопарк) **Петровское**

(название)

Участковое лесничество **Сосновоборское**, квартал 7

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Колдаев А.В.

ФИО

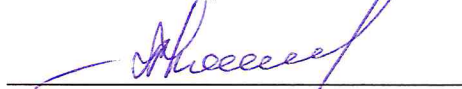
25.09.2018

Дата



УТВЕРЖДАЮ:

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

 Колдаев А.В.

« 16 » октября 20 18 г.

Акт
лесопатологического обследования № 010/18

лесных насаждений Петровского лесничества (лесопарка)

Саратовской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
1	2	3	4	5
Ножкинское	–	61	6	5,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 5,3 га.

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 24 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 0 % _____;

сильно ослабленных 0 % _____;

усыхающих 3 % _____;

свежего сухостоя 0 % деревьев,

в том числе:

свежего ветровала 0 %;

свежего бурелома 0 %;

старого ветровала 0 %,

в том числе:

старого бурелома 0 %;

старого сухостоя 21 %;

аварийных 0 %.

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 (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, м ³	Крайние сроки проведения
Ножкинское	-	61	6	5,3	ВСП	5,3	Сосна	236,6	2019

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

Меры по обеспечению возобновления:

очистка лесосеки от порубочных остатков, минерализация почвы.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

своевременное проведение намечаемой рубки и вывозка заготовленной древесины, сжигание порубочных остатков для предотвращения развития болезни, и распространения её на примыкающие к данному участку насаждения.

Сведения для расчёта степени повреждения:

- ✓ год образования старого сухостоя: в период с 2010 по 2016 год;
- ✓ основная причина повреждения древесины воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в текущем году.
- ✓ На участке присутствует валёжная древесина в объёме 3-5м³.

Исполнитель: Макаров Д.А.

подпись



Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей			
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопроизрастания	полнота	фонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	1994	61	6	5,3	Защитные	противо-эрозионные леса	-	-	10С	С	42	17	18	Сд	С2	0,7	1	200	-	-	
Ф	2018	61	6	5,3	Защитные	противо-эрозионные леса	-	-	9С1Д	С	66	18	24	Сд	С2	0,7	2	204	1	0,4	
Итого:																					

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Макаров Д.А.

Подпись



Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования
Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июль 2018г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Саратовская область Лесничество (лесопарк) Петровское

Участковое лесничество Ножкинское Урочище (лесная дача) - - - - -

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика											17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
							состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления																		
	Итого:	5,3					8		9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
61	6	5,3	Защитные	142			9С1Д*	С	66*	18*24*		Сд	0,7	2*	204*	158	41	32	3	3	0	0	21	0	0	0	0	215, 217	38	883	24		ВСР 5,3		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*».

Примечание:

Категория защитных лесов:

142 - противозробионные леса;

Причина ослабления, повреждения:

883 - Воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в текущем году.

Признаки повреждения деревьев:

215 - Слом ствола в области кроны свежий;

217 - Слом ствола под кроной свежий.

Назначенные мероприятия (вид):
ВСР - выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Макаров Д.А.

Подпись _____



Дата составления документа 03.10.2018 г. Телефон: 8 (8452) 62-00-15

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Саратовская область

Лесничество Петровское Участковое лесничество Ножкинское

Квартал 61 выдел 6 Площадь, га 5,3

Площадь очага, га - Размер пробной площади, га 0,4

Номер очага вредных организмов _____

Таксационная характеристика:

Тип леса Сд Состав 9С1Д

Возраст 66 лет Бонитет 2 Полнота 0,7

Запас куб.м/га 204 Возобновление _____

Время и причина ослабления насаждения Воздействия тяжести снега, повлекшие
сильный изгиб или слом стволов деревьев в текущем году


Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия насаждение ослабленное,
требуется выборочная санитарная рубка

Привязка:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата 03.10. 2018 г. Подпись  Макаров Д.А.

Должность инж. - лесопатолог

Ф.И.О.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода

Сосна

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния															Всего деревьев по ступеням толщины		
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. Подлежит рубке, %
	шт.	шт.	шт.	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	0	0,0
12																	0	0,0
16	1	3						3									7	1,8
20	5	12						14									31	8,5
24	9	12	4	2				18									45	12,6
28	20	16	1	3				8									48	6,9
32	10	7															17	0,0
36 и более	8	2															10	0,0
Итого шт	53	52	5	5	0	0	0	43	0	0	0	0	0	0	0	0	158	29,8
Итого м3	29,46	23,43	2,08	2,36				15,50									72,83	24,0
Итого%	41,0	32,0	3,0	3,0				21,0									100,0	24,0

Порода

Дуб

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния															Всего деревьев по ступеням толщины		
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. Подлежит рубке, %%
	шт.	шт.	шт.	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																		
12																		
16								1									1	
20								2									2	
24								2									2	
28								5									5	
32		1	1					4									6	
36 и более			1					2									3	
Итого шт		1	2					16									19	
Итого м3		0,56	1,26					6,98									8,80	
Итого%		7,0	14,0					79,0									100,0	

Порода

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния															Всего деревьев по ступеням толщины		
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. Подлежит
	шт.	шт.	шт.	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36 и более																		
Итого шт																		
Итого м3																		
Итого%																		

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – отработанное вредителями

Дата 03.10. 2018 г.

Должность инж. - лесопатолог

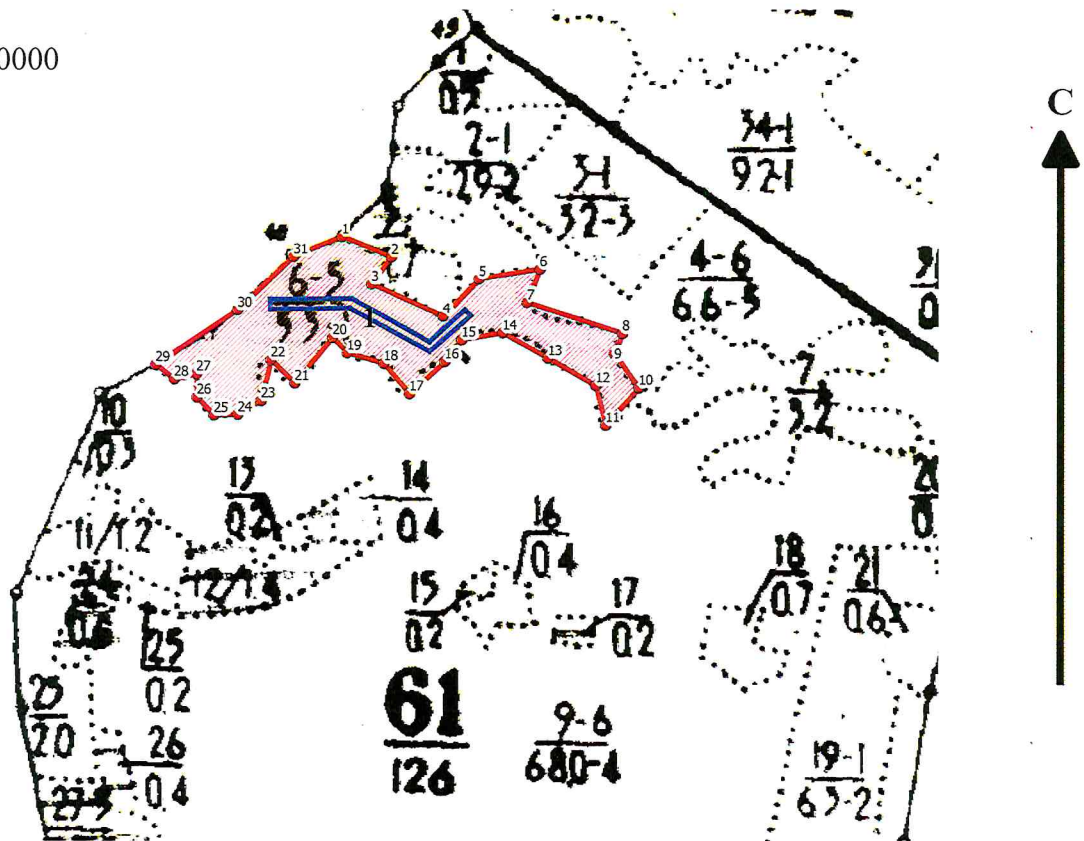


Макаров Д.А.
(Ф.И.О.)

Абрис участка

Петровского лесничества, Ножкинского участкового лесничества, квартал 61, выдел 6
площадь 5,3 га

М 1:10000






№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
6	1	280	15	-	0,4


Номера точек	Координаты	Румбы	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы	Длина, м
1-2	52.3568558600456; 45.6050292768863	ЮВ 75°30'	68	17-18	52.3550583475396; 45.6062766905632	СЗ 54°6'	50
2-3	52.3566188296353; 45.6059433300116	ЮЗ 40°12'	43	18-19	52.355400736539; 45.6058035336513	СЗ 80°6'	48
3-4	52.3563093713432; 45.6055777087615	ЮВ 74°24'	99	19-20	52.3555192551869; 45.6051260589819	СЗ 56°30'	27
4-5	52.355940652237; 45.6069003974017	СВ 57°18'	66	20-21	52.3556970325599; 45.6048572198274	ЮЗ 36°42'	75
5-6	52.3563686294826; 45.6075671185048	СВ 84°18'	78	21-22	52.3551768671103; 45.6041582380257	СЗ 59°6'	42
6-7	52.3564805613058; 45.6086962429537	ЮЗ 58°12'	45	22-23	52.3554402427905; 45.6037173418123	ЮЗ 68°24'	53
7-8	52.3560986750897; 45.6084596644978	ЮВ 78°36'	127	23-24	52.354979334315; 45.6035345311873	ЮЗ 20°12'	34
8-9	52.3557431228726; 45.6102232493513	ЮЗ 56°48'	28	24-25	52.3548213074399; 45.6031043885401	ЮЗ 0°54'	30
9-10	52.355512670826; 45.6100726994248	ЮВ 49°18'	53	25-26	52.3548147229744; 45.6026634923267	СЗ 56°48'	31
10-11	52.355124191785; 45.6105243492044	ЮЗ 34°30'	63	26-27	52.3550188409451; 45.6023516389074	СЗ 2°18'	29
11-12	52.3547027869109; 45.6099113959321	СЗ 22°12'	51	27-28	52.3552822175717; 45.6023408853413	ЮЗ 8°18'	29
12-13	52.3551505294556; 45.609728585307	СЗ 70°42'	69	28-29	52.3552229579682; 45.6019322498264	СЗ 64°24'	30
13-14	52.3554599959029; 45.6088467928803	СЗ 70°54'	66	29-30	52.3553875677807; 45.6015881357087	СВ 67°36'	125
14-15	52.355749707199; 45.6080080147182	ЮЗ 5°54'	53	30-31	52.3560130794483; 45.6031043885401	СВ 59°18'	98
15-16	52.3556706952167; 45.6072445115194	ЮЗ 38°42'	35	31-1	52.3566254138306; 45.6041367308934	СВ 75°30'	66

16-17	52.3554204896692; 45.6069326581002	ЮЗ 28°54'	60				
-------	---------------------------------------	-----------	----	--	--	--	--

Условные обозначения:

-  граница выдела
-  граница ленты (площадки)
-  обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Моканов Д.А. Подпись 
Дата составления документа 03.10.2018г. Телефон (8-845-2)62-00-15

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «25» 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	5,3
Категория лесов	Защитные
Категория защитности лесов	Ценные леса: противоэрозионные 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											
61	6	5,3	Культуры 10С	42	17	18	1	сд	С2	0,7	200
По акту натурного обследования 2018 г											
61	6	5,3	9С1Днн	66	18	24	2	сд	С2	0,6	190
Итого		5,3									

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


Особые отметки: нет.

Приложения к акту лесопатологического обследования № 010/18.

Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Колдаев А.В.

ФИО

25.09.2018 Подпись 

Дата

МП 

Карта-схема расположения и границы лесного участка

Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

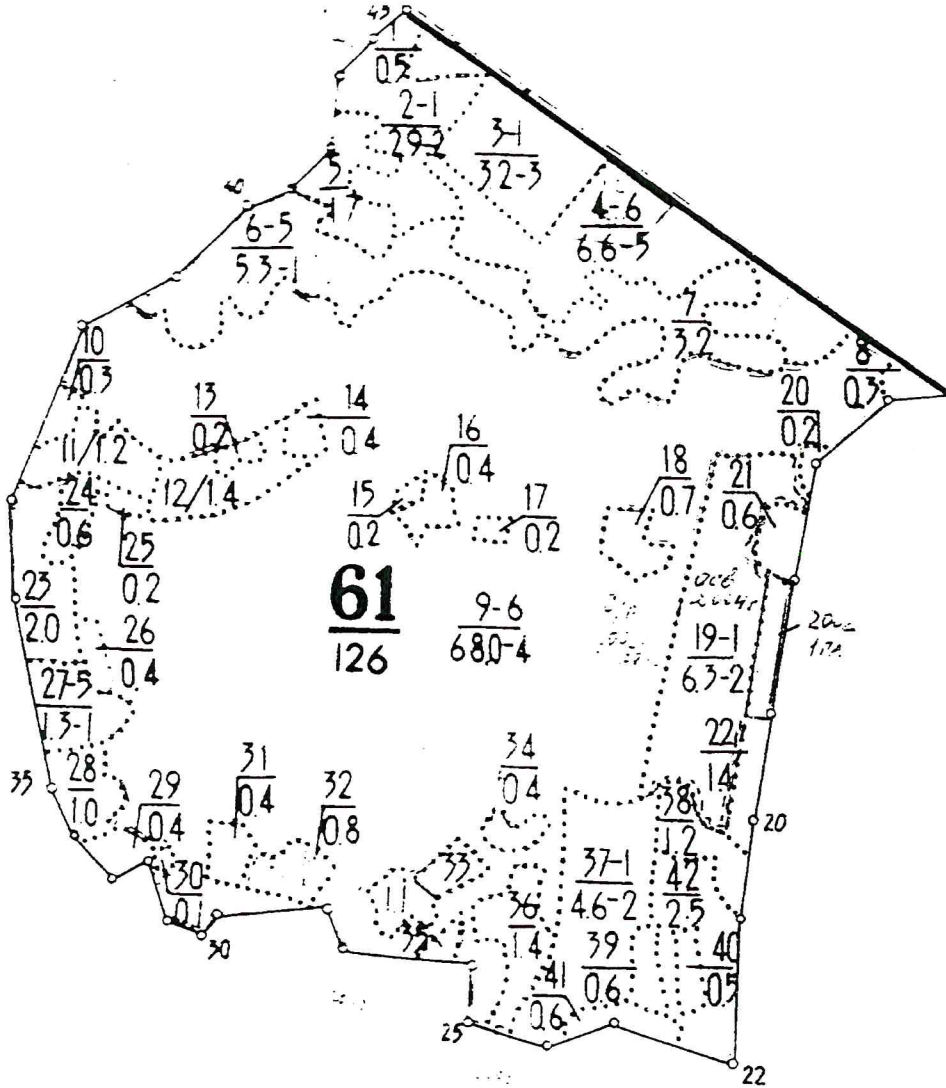
Лесничество (лесопарк) **Петровское**

(название)

Участковое лесничество **Ножкинское**, квартал 61

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Колдаев А.В.

ФИО

25.09.2014

Дата



УТВЕРЖДАЮ:

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

 Колдаев А.В.

« 16 » октября 20 18 г.

Акт
лесопатологического обследования № 011/18

лесных насаждений Петровского лесничества (лесопарка)

Саратовской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
1	2	3	4	5
Ножкинское	–	63	23	2,8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,8 га.

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 19 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 0 % _____;

сильно ослабленных 0 % _____;

усыхающих 1 % _____;

свежего сухостоя 0 % деревьев,

в том числе:

свежего ветровала 0 %;

свежего бурелома 0 %;

старого ветровала 2 %,

в том числе:

старого бурелома 0 %;

старого сухостоя 16 %;

аварийных 0 %.

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 (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, м ³	Крайние сроки проведения
Ножкинское	-	63	23	2,8	ВСП	2,8	Сосна	114,9	2019

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

Меры по обеспечению возобновления:

очистка лесосеки от порубочных остатков, минерализация почвы.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

своевременное проведение намечаемой рубки и вывозка заготовленной древесины, сжигание порубочных остатков для предотвращения развития болезни, и распространения её на примыкающие к данному участку насаждения.

Сведения для расчёта степени повреждения:

- ✓ год образования старого сухостоя: в период с 2010 по 2016 год;
- ✓ основная причина повреждения древесины воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в текущем году.

Исполнитель: Макаров Д.А.

подпись



Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Таксационная характеристика								Заложено пробных площадей			
										11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	плотота	тонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га	
ТО	1994	63	23	2,8	Защитные	противо-эрозионные леса	-	-	9С1Днв+Яз	С	41	18	18	Сд	С2	0,9	1а	270	-	-	
Ф	2018	63	23	2,8	Защитные	противо-эрозионные леса	-	-	10С+Д	С	65	20	24	Сд	С2	0,6	2	224	1	2,8	
				Итого:	2,8																

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Макаров Д.А.



Подпись

Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июль 2018г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Саратовская область Лесничество (лесопарк) Петровское

Участковое лесничество Ножкинское Урочище (лесная дача) - - - - -

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика										17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										29	30	31	32	33	34	
							состав	9	10	11	12	13	14	15	16	18		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28							215, 217
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов (код)	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев (код)	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения (код)	Поджегит рубке, %	Вид	Площадь, га	
63	23	2,8	Защитные	142			10С+Д	С	65* 20*24*			Сд	0,6* 2*		224*	1226	39	36	6	1	0	16	0	2	0	0	0	215, 217	43	883, 810	19		ВСП 2,8	
	Итого:	2,8						Д							94	37	47	8	0	0	8	0	0	0	0	0	111, 112	55	810	8				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*».

Примечание:

Категория защитных лесов:

142 - противозробионные леса;

Причина ослабления, повреждения:

810 - неблагоприятные условия произрастания;

883 - воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в текущем году.

Признаки повреждения деревьев:

- 111 - усыхание менее 1/4 ветвей в кроне прошлых лет;
- 112 - усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет;
- 215 - Слом ствола в области кроны свежий;
- 217 - Слом ствола под кроной свежий.

Назначенные мероприятия (вид):

ВСП - выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Макаров Д.А.

Подпись _____

Макаров

Дата составления документа *03, 10, 2018г.* Телефон: 8 (8452) 62-00-15

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 4

Субъект Российской Федерации Саратовская область

Лесничество Петровское Участковое лесничество Ножкинское

Квартал 63 выдел 23 Площадь, га 2,8

Площадь очага, га - Размер пробной площади, га 2,8

Номер очага вредных организмов _____

Таксационная характеристика:

Тип леса Сд Состав 10С+Д

Возраст 65 лет Бонитет 2 Полнота 0,6

Запас куб.м/га 224 Возобновление _____

Время и причина ослабления насаждения Воздействия тяжести снега, повлекшие
сильный изгиб или слом стволов деревьев в текущем году


Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия насаждение ослабленное,
требуется выборочная санитарная рубка

Привязка:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата 03.10. 2018 г. Подпись  Макаров Д.А.

Ф.И.О.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода

Сосна

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния															Всего деревьев по ступеням толщины		
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. Подлежит рубке, %
	шт.	шт.	шт.	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																	0	0,0
12	6	24		3				17									53	1,9
16	34	42	13	2				43									147	4,7
20	80	66	26	4				78									268	7,8
24	90	68	17	7				70									258	6,8
28	94	84	16	2				37									235	3,3
32	86	83	7	1				7									186	0,8
36 и более	37	37	4	1													79	0,1
Итого шт	427	404	83	20				252									1226	25,4
Итого мЗ	238,50	219,19	38,09	7,94				95,32									610,70	19,0
Итого%	39,0	36,0	6,0	1,0				16,0									100,0	19,0

Порода

Дуб

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния															Всего деревьев по ступеням толщины		
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. Подлежит рубке, %%
	шт.	шт.	шт.	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																		
12	1	9	6															
16	5	13	3					6										6,4
20	15	14	2					3										3,1
24	8	9																
28																		
32																		
36 и более																		
Итого шт	29	45	11					9									94	9,5
Итого мЗ	6,55	8,39	1,32					1,49									17,75	8,0
Итого%	37,0	47,0	8,0					8,0									100,0	8,0


Порода

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния															Всего деревьев по ступеням толщины		
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. Подлежит
	шт.	шт.	шт.	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36 и более																		
Итого шт																		
Итого мЗ																		
Итого%																		

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – отработанное вредителями

Дата 03.10. 2018 г.

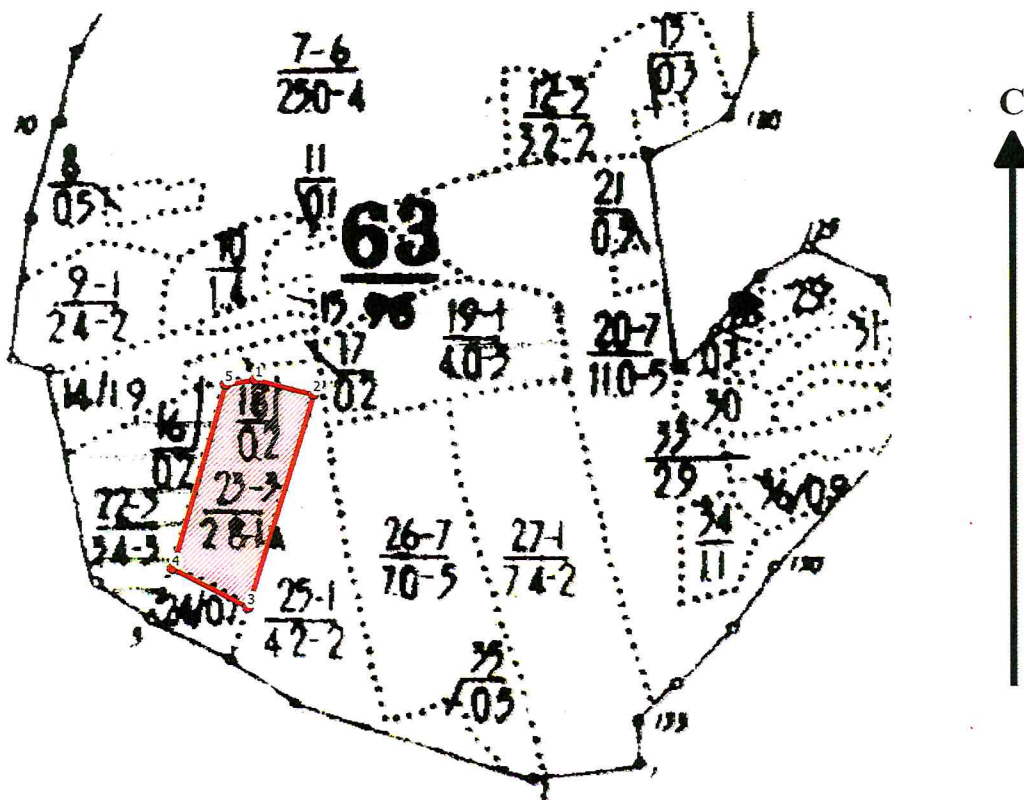
Должность инж. - лесопатолог


Макаров Д.А.
(Ф.И.О.)

Абрис участка

Петровского лесничества, Ножкинского участкового лесничества, квартал 63, выдел 23
площадь 2.8 га

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
-	-	-	-	-	-
Проведен сплошной пересчет на площади 2.8 га.					

Номера точек	Координаты	Румбы	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы	Длина, м
1-2	52.3461849337288; 45.6258145761168	ЮВ 80°60'	76				
2-3	52.3460137036868; 45.6268899327348	ЮЗ 63°18'	284				
3-4	52.3435768962413; 45.6256640261903	СЗ 72°12'	108				
4-5	52.3440247520582; 45.6242660625868	СВ 25°6'	244				
5-1	52.346132247633; 45.6252553906754	СВ 84°36'	39				

Условные обозначения:

- граница выдела
- граница ленты (площадки)
- обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Иванов Д.А. Подпись Иванов
Дата составления документа 03.10.2018г. Телефон (8-845-2)62-007

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «25» 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	2,8
Категория лесов	Защитные
Категория защитности лесов	Ценные леса: противоэрозионные 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											
63	23	2,8	9С1Днв+Яз	41	18	18	1а	сд	С2	0,9	270
По акту натурного обследования 2018 г											
63	23	2,8	10С+Днв	65	20	24	2	сд	С2	0,5	190
Итого		2,8									

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

Особые отметки: нет.

Приложения к акту лесопатологического обследования № 011/18.

Первый заместитель министра -
начальник управления лесного
хозяйства

Колдаев А.В.

ФИО

25.09.2018 Подпись

Дата



МП

Карта-схема расположения и границы лесного участка

Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

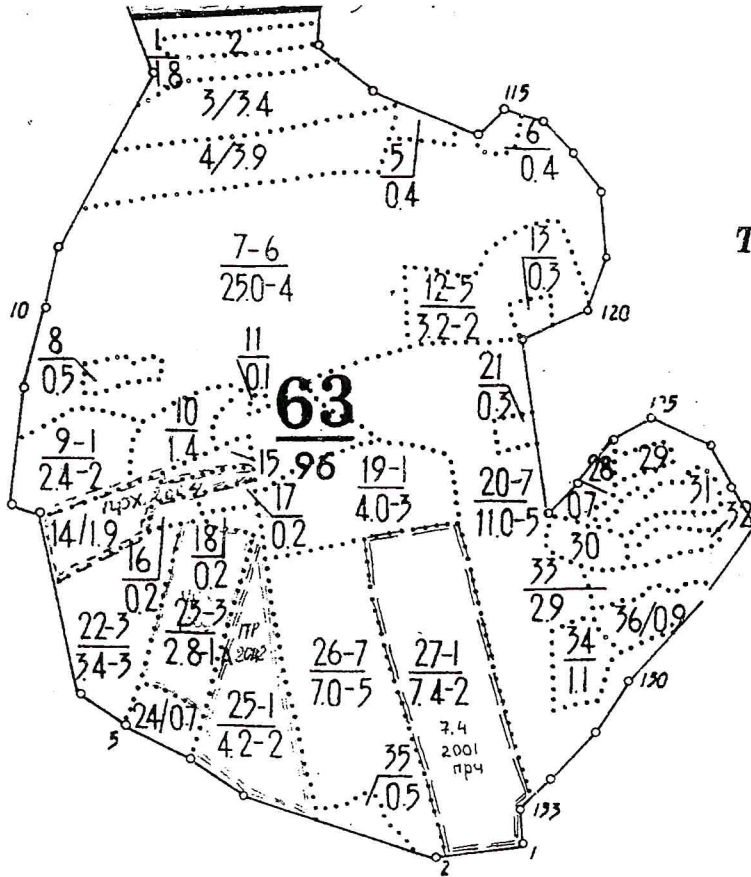
Лесничество (лесопарк) **Петровское**

(название)

Участковое лесничество **Ножкинское**, квартал 63

(название)

Собственность - Российской Федерации;



ТОО им.Калинина

Первый заместитель министра-начальник управления лесного хозяйства

Колдаев А.В.

ФИО

25.09.2018

Дата



УТВЕРЖДАЮ:

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


_____ Колдаев А.В.

« 16 » октября 20 18 г.

Акт
лесопатологического обследования № 012/18

лесных насаждений Петровского лесничества (лесопарка)

Саратовской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
1	2	3	4	5
Ножкинское	–	62	21	2,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,3 га.

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 13 % деревьев,

в том числе:

ослабленных 0 % _____;

сильно ослабленных 0 % _____;

усыхающих 2 % _____;

свежего сухостоя 2 % деревьев,

в том числе:

свежего ветровала 0 %;

свежего бурелома 0 %;

старого ветровала 0 %,

в том числе:

старого бурелома 0 %;

старого сухостоя 9 %;

аварийных 0 %.

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 (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, м ³	Крайние сроки проведения
Ножкинское	-	62	21	2,3	ВСП	2,3	Сосна	55,7	2019

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

Меры по обеспечению возобновления:

очистка лесосеки от порубочных остатков, минерализация почвы.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

своевременное проведение намечаемой рубки и вывозка заготовленной древесины, сжигание порубочных остатков для предотвращения развития болезни, и распространения её на примыкающие к данному участку насаждения.

Сведения для расчёта степени повреждения:

- ✓ год образования старого сухостоя: в период с 2010 по 2016 год;
- ✓ основная причина повреждения древесины воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в текущем году.
- ✓ На участке присутствует валёжная древесина в объёме 3-8м³.

Исполнитель: Макаров Д.А.

подпись 

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования
Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
									10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Источник данных	год проведения лесосурейства	номер квартала	номер выдела	площадь выдела, га	целевое назначение лесов	категория защитных лесов	номер лесопатологического выдела	площадь лесопатологического выдела, га	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	1994	62	21	2,3	Защитные	противо-эрозионные леса	-	-	10С	С	30	17	18	Сд	С2	0,8	1	220	-	-	
Ф	2018	62	21	2,3	Защитные	противо-эрозионные леса	-	-	10С	С	54	19	24	Сд	С2	0,6	1	186	1	2,3	
Итого:				2,3																	

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Макаров Д.А.

Подпись



Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования
Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июль 2018г.
(месяц)

Субъект Российской Федерации Саратовская область Лесничество (лесопарк) Петровское
Участковое лесничество Ножкинское Урочище (лесная дача) -----

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика										17	Распределение деревьев по категории состояния, % от запаса										30	31	32	33	34	
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	18		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28						29
состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота											бонитет											запас, куб. м/га	число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	
62	21	2,3	Защитные	142			10С	С	54*19*24*	Сд	0,6*	1	186*	882	45	35	7	2	2	9	0	0	0	0	0	0	111, 112, 215, 217	44	883, 810	13	ВСП	2,3	
Итого:		2,3																															

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*».

Примечание:

Категория защитных лесов:

142 - противозробионные леса;

Причина ослабления, повреждения:

810 - неблагоприятные условия произрастания;

883 - воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в текущем году.

Признаки повреждения деревьев:

111 - усыхание менее 1/4 ветвей в кроне прошлых лет;

- 112 - усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет;
- 215 - Слом ствола в области кроны свежий;
- 217 - Слом ствола под кроной свежий.

Назначенные мероприятия (вид):

ВСП - выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Макаров Д.А.

Подпись _____



Дата составления документа 03.10.2018 г.

Телефон: 8 (8452) 62-00-15

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 2

Субъект Российской Федерации Саратовская область

Лесничество Петровское Участковое лесничество Ножкинское

Квартал 62 выдел 21 Площадь, га 2,3

Площадь очага, га - Размер пробной площади, га 2,3

Номер очага вредных организмов _____

Таксационная характеристика:

Тип леса Сд Состав 10С

Возраст 54 лет Бонитет 1 Полнота 0,6

Запас куб.м/га 186 Возобновление _____

Время и причина ослабления насаждения Воздействия тяжести снега, повлекшие
сильный изгиб или слом стволов деревьев в текущем году


Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия насаждение ослабленное,
требуется выборочная санитарная рубка

Привязка:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата 03.10. 2018 г. Подпись  Макаров Д.А.

Ф.И.О.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода

Сосна

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. Подлежит рубке, %
	шт.	шт.	шт.	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8								3									3	0,3
12		3	1					16									20	1,8
16	33	24	5	3		3		24									92	3,4
20	68	66	13	4				35									186	4,4
24	58	80	16	5		6		24									189	4,0
28	90	72	19	7		3		15									206	2,8
32	62	48	6			2		6									124	0,9
36 и более	37	18	3	1		1		2									62	0,5
Итого шт	348	311	63	20		15		125									882	18,1
Итого м3	190,43	151,88	29,77	8,79		6,96		39,98									427,81	13,0
Итого%	45,0	35,0	7,0	2,0		2,0		9,0									100,0	13,0

Порода

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. Подлежит рубке, %%
	шт.	шт.	шт.	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36 и более																		
Итого шт																		
Итого м3																		
Итого%																		

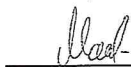
Порода

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния																Всего деревьев по ступеням толщины	
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. Подлежит
	шт.	шт.	шт.	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36 и более																		
Итого шт																		
Итого м3																		
Итого%																		

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – оработанное вредителями

Дата 03.10. 2018 г.

Должность инж. - лесопатолог

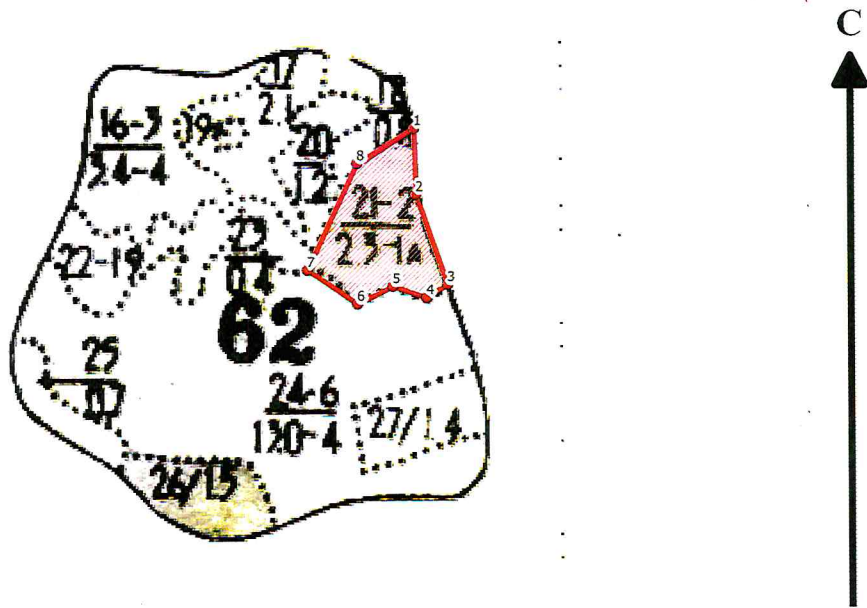


Макаров Д.А.
(Ф.И.О.)

Абрис участка

Петровского лесничества, Ножкинского участкового лесничества, квартал 62, выдел 21
площадь 2.3 га

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
-	-	-	-	-	-
Проведен сплошной пересчет на площади 2.3 га.					

Номера точек	Координаты	Румбы	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы	Длина, м
1-2	52.3583241032836; 45.6439504654796	ЮВ 2°24'	84	5-6	52.3565200665872; 45.643552583531	ЮЗ 16°48'	50
2-3	52.3575669436105; 45.6439827261782	ЮВ 29°30'	121	6-7	52.3563225398255; 45.642896615994	СЗ 67°12'	76
3-4	52.3565398192145; 45.6445634187519	ЮЗ 21°24'	31	7-8	52.35671100828; 45.6419718093025	СВ 37°24'	149
4-5	52.356388382178; 45.6441762903694	СЗ 78°6'	45	8-1	52.3579554010641; 45.6430364123543	СВ 68°0'	75

Условные обозначения:

- граница выдела
- граница ленты (площадки)
- обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Макаров Д.В. Подпись Макаров
Дата составления документа 03.10.2018г. Телефон (8-845-2)62-00-13

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «25» 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	2,3
Категория лесов	Защитные
Категория защитности лесов	Ценные леса: противозерозионные 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											
62	21	2,3	Культуры 10С+Днн+Б	30	17	18	1а	сд	С2	0,8	220
По акту натурного обследования 2018 г											
62	21	2,3	Культуры 10С	54	21	28	1	сд	С2	0,5	157
Итого		2,3									

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

Особые отметки: нет.

Приложения к акту лесопатологического обследования № 012/18.

Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства

Колдаев А.В.

ФИО

Дата



МП

Карта-схема расположения и границы лесного участка Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

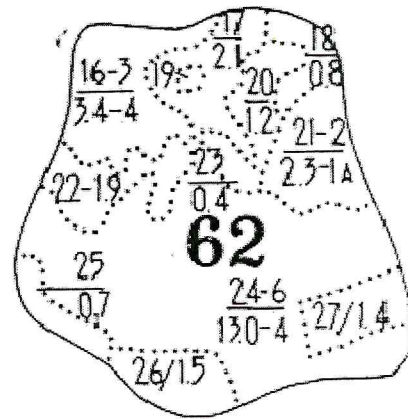
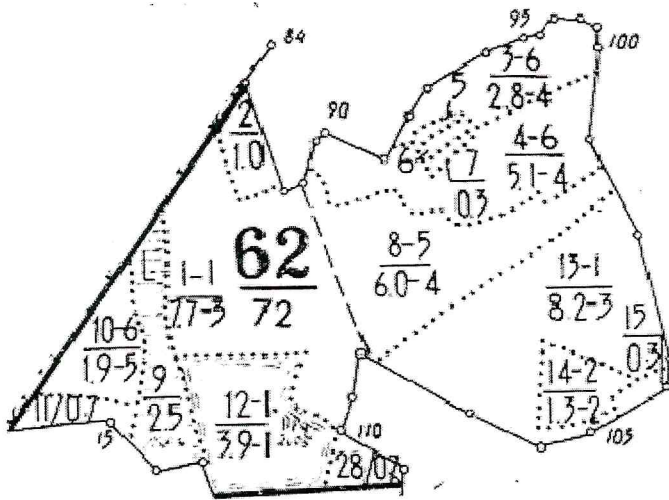
Лесничество (лесопарк) **Петровское**

(название)

Участковое лесничество **Ножкинское**, квартал 62

(название)

Собственность - Российской Федерации;



Первый заместитель министра-
начальник управления лесного
хозяйства
Колдаев А.В.

ФИО

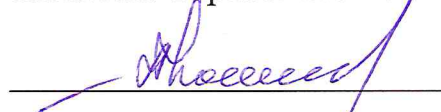
25.09.2018

Дата



УТВЕРЖДАЮ:

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

 Колдаев А.В.

« 16 » октября 20 18 г.

Акт
лесопатологического обследования № 013/18

лесных насаждений Петровского лесничества (лесопарка)

Саратовской области (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный

2. Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
1	2	3	4	5
Ножкинское	–	62	22	1,9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 1,9 га.

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 14 % деревьев,
в том числе:
ослабленных 0 % _____;
сильно ослабленных 0 % _____;
усыхающих 3 % _____;
свежего сухостоя 4 % деревьев,
в том числе:
свежего ветровала 0 %;
свежего бурелома 0 %;
старого ветровала 0 %,
в том числе:
старого бурелома 0 %;
старого сухостоя 7 %;
аварийных 0 %.

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 (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, м ³	Крайние сроки проведения
Ножкинское	-	62	22	1,9	ВСП	1,9	Сосна	26,2	2019

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

Меры по обеспечению возобновления:

очистка лесосеки от порубочных остатков, минерализация почвы.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

своевременное проведение намечаемой рубки и вывозка заготовленной древесины, сжигание порубочных остатков для предотвращения развития болезни, и распространения её на примыкающие к данному участку насаждения.

Сведения для расчёта степени повреждения:

- ✓ год образования старого сухостоя: в период с 2010 по 2016 год;
- ✓ основная причина повреждения древесины воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в текущем году.
- ✓ На участке присутствует валёжная древесина в объёме 3-8м³.

Исполнитель: Макаров Д.А.

подпись 

Приложение 1
к акту лесопатологического обследования

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

1	2	3	4	5	6	7	8	9	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Источник данных	Год проведения лесосурьей	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	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	1995	62	22	1,9	Защитные	противо-эрозионные леса	-	-	10С	С	30	15	18	Сд	С2	0,7	1	160	-	-
Ф	2018	62	22	1,9	Защитные	противо-эрозионные леса	-	-	10С	С	54	17	22	Сд	С2	0,7	1	99	1	1,9
				Итого:	1,9															

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Макаров Д.А.

Подпись



Приложение 1.1
к акту лесопатологического обследования

Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за июль 2018г.

(месяц)

Субъект Российской Федерации Саратовская область Лесничество (лесопарк) Петровское

Участковое лесничество Ножкинское Урочище (лесная дача) -----

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика										17	Распределение деревьев по категории состояния, % от запаса										29	30	31	32	Назначенные мероприятия			
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	18		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					33	34		
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов (код)	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробе, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	высыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев (код)	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения (код)	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га		
62	22	1,9	Защитные	142			10С	С	54*17*22*	Сд	0,7	1	99*	517	42	36	8	3	4	7	0	0	0	0	0	0	215,	47	883	14	ВСР	1,9			
Итого:		1,9																									217								

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются «*».

Примечание:

Категория защитных лесов:

142 - противорозионные леса;

Причина ослабления, повреждения:

883 - Воздействия тяжести снега, повлекшие сильный изгиб или слом стволов деревьев в текущем году.

Признаки повреждения деревьев:

215 - Слом ствола в области кроны свежий;

217 - Слом ствола под кроной свежий.

Назначенные мероприятия (вид):

ВСР - выборочная санитарная рубка

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Макаров Д.А.

Подпись 

Дата составления документа 03.10.2018г. Телефон: 8 (8452) 62-00-15

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 3

Субъект Российской Федерации Саратовская область

Лесничество Петровское Участковое лесничество Ножкинское

Квартал 62 выдел 22 Площадь, га 1,9

Площадь очага, га - Размер пробной площади, га 1,9

Номер очага вредных организмов _____

Таксационная характеристика:

Тип леса Сд Состав 10С

Возраст 54 лет Бонитет 1 Полнота 0,7

Запас куб.м/га 99 Возобновление _____

Время и причина ослабления насаждения Воздействия тяжести снега, повлекшие
сильный изгиб или слом стволов деревьев в текущем году

Тип очага: эпизодический, хронический (подчеркнуть)

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

Состояние насаждения, намечаемые мероприятия насаждение ослабленное,
требуется выборочная санитарная рубка

Привязка:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Дата 03.10. 2018 г. Подпись Макаров Макаров Д.А.

Должность инж. - лесопатолог

ф.и.о.

ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода

Сосна

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния															Всего деревьев по ступеням толщины		
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. Подлежит рубке, %
	шт.	шт.	шт.	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8		4	3	1				1									9	0,4
12	7	12	9	1		1		12									42	2,7
16	12	30	10	4		4		17									77	4,8
20	44	46	14	7		5		22									138	6,6
24	41	44	10	6		7		4									112	3,3
28	46	35	9	1		4		1									96	1,1
32	20	8				1											29	0,2
36 и более	9	5															14	0,0
Итого шт	179	184	55	20		22		57									517	19,1
Итого м3	79,67	67,05	15,77	5,57		7,97		12,66									188,69	14,0
Итого%	42,0	36,0	8,0	3,0		4,0		7,0									100,0	14,0

Порода

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния															Всего деревьев по ступеням толщины		
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. Подлежит рубке, %%
	шт.	шт.	шт.	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36 и более																		
Итого шт																		
Итого м3																		
Итого%																		


Порода

Ступени толщины, см	Количество деревьев по категориям состояния															Всего деревьев по ступеням толщины		
	1	2	3	4		5		6			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в т.ч. Подлежит
	шт.	шт.	шт.	НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
8																		
12																		
16																		
20																		
24																		
28																		
32																		
36 и более																		
Итого шт																		
Итого м3																		
Итого%																		

Примечание: НЗ – незаселенное, З – заселенное, О – отработанное вредителями

Дата 03.10. 2018 г.

Должность инж. - лесопатолог



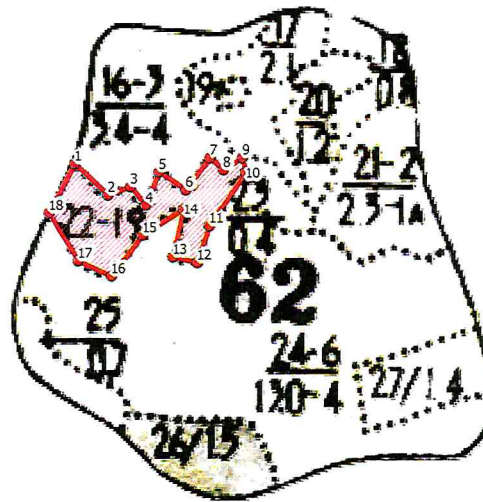
Макаров Д.А.

(Ф.И.О.)

Абрис участка

Петровского лесничества, Ножкинского участкового лесничества, квартал 62, выдел 22
площадь 1,9 га

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
-	-	-	-	-	-
Проведен сплошной пересчет на площади 1,9га.					

Номера точек	Координаты	Румбы	Длина, м	Номера точек	Координаты	Румбы	Длина, м
1-2	52.3574813508199; 45.6376381221319	ЮВ 59°54'	58	10-11	52.3573694215442; 45.6407996705889	ЮЗ 41°30'	81
2-3	52.3571258097827; 45.6382510754041	СВ 77°36'	30	11-12	52.3567702658708; 45.6401221959195	ЮЗ 61°48'	49
3-4	52.3572179873647; 45.6386704644852	ЮВ 52°60'	30	12-13	52.3563488767709; 45.6398963710297	СЗ 81°42'	32
4-5	52.3570072954649; 45.6389500572059	СВ 33°24'	45	13-14	52.356414719084; 45.6394447212502	СВ 20°30'	62
5-6	52.357382589709; 45.639197389228	ЮВ 67°36'	41	14-15	52.3569612064772; 45.6396490390076	ЮЗ 21°12'	62
6-7	52.3571784827104; 45.6396920532723	СВ 51°18'	51	15-16	52.3566649189744; 45.6388855358088	ЮЗ 38°48'	65
7-8	52.3575406073799; 45.6401437030519	ЮВ 60°48'	23	16-17	52.3561974390768; 45.638304843235	СЗ 73°48'	46
8-9	52.3574023419489; 45.640391035074	СВ 68°42'	29	17-18	52.356375213708; 45.6376918899628	СЗ 44°30'	71
9-10	52.3575406073799; 45.6407459027579	ЮВ 17°24'	19	18-1	52.3569217015922; 45.6371542116538	СВ 40°48'	70

Условные обозначения:

- граница выдела
- граница ленты (площадки)
- обследуемый участок

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

ФИО Макаров Д.А. Подпись Макаров
Дата составления документа 03.10.2018г. Телефон (8-845-2)62-00-1

ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЛЕСНОГО РЕЕСТРА

на «10» октября 2018г.

Орган государственной власти, осуществляющий ведение государственного лесного реестра на территории Саратовской области: **министерство природных ресурсов и экологии Саратовской области в лице первого заместителя начальника управления лесного хозяйства Трошина Д.Н.**

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	1,9
Категория лесов	Защитные
Категория защитности лесов	Ценные леса: противозерозионные леса
Возможный вид использования	Заготовка древесины

Таксационная характеристика лесного участка:

№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав	Возраст	Высота	Диаметр	Бонитет	Тип леса	ТУМ	Полнога	Запас, м3/га
по материалам лесоустройства 1995 г											
62	22	1,9	Культуры 10С	30	15	18	1а	сд	С2	0,7	160
По акту натурного обследования 2018 г											
62	22	1,9	10С	54	17	24	2	сд	С2	0,3	100
Итого		1,9									

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

Особые отметки: нет.

Приложения к акту лесопатологического обследования № 013/18.

Первый заместитель начальника
управления лесного хозяйства
Трошин Д.Н.

ФИО

10.10.2018 Подпись

Дата



Карта-схема расположения и границы лесного участка

Саратовская область

(субъект Российской Федерации, муниципальное образование)

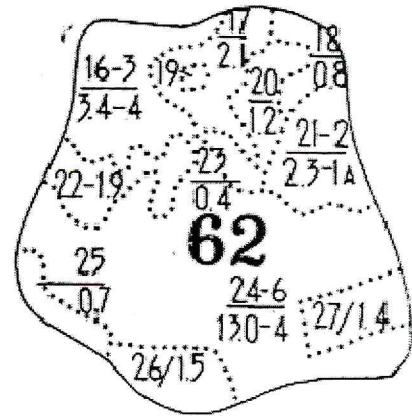
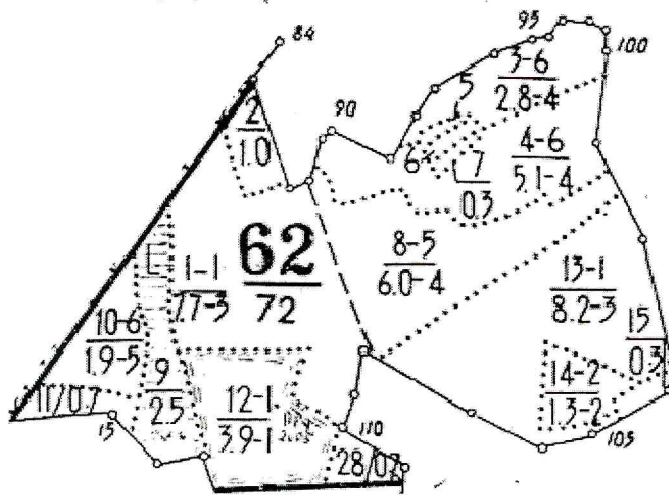
Лесничество (лесопарк) **Петровское**

(название)

Участковое лесничество **Ножкинское**, квартал 62

(название)

Собственность - Российской Федерации;



з.р.СО.1

Первый заместитель начальника
управления лесного хозяйства
Трошин Д.Н.

ФИО

10.10.2018

Дата

Подпись

МП

