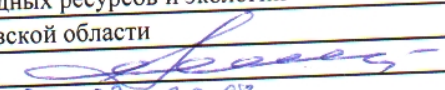


Утверждаю

Первый заместитель министра
природных ресурсов и экологии
Ростовской области
 Парахин С.А.
Дата: 07.02.2018

**Акт
лесопатологического обследования № 10148/2018**

лесных насаждений Шолоховское лесничество(лесопарк)
Ростовская область (субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный
2. Инструментальный

х

Место проведения

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Колундаевское	-	19	21	8

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 8 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию.

давность материалов лесоустройства более 10 лет

2.2. Состояние насаждений:

с нарушенной устойчивостью	8
с утраченной устойчивостью	-

причины повреждения:

Корневая губка , , ,

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

Вид вредителя	Порода	Встречаемость (% заселённых деревьев)	Степень заселения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)
не выявлено			

Повреждено огнём:

Вид пожара	Порода	Состояние корневых лап		Состояние корневой шейки		Подсушивание луба	
		процент повреждённых огнём корней	процент деревьев с данным повреждением	ожог корневой шейки по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением	по окружности (1/4; 2/4; 3/4; более 3/4)	процент деревьев с данным повреждением

Поражено болезнями:

Вид болезни	Порода	Встречаемость (% поражённых деревьев)	Степень поражения лесного насаждения (слабая, средняя, сильная)	
корневая губка	СО	25,6		средняя

2.3. Выборке подлежит 25,6 % деревьев,

в том числе :

ослабленных	-	% (причины назначения)	-
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)	-
усыхающих	<u>3,7</u>	% (причины назначения)	
свежего сухостоя	-	% (причины назначения)	

свежего ветровала	-	%;
свежего бурелома	-	%;
старого ветровала	12,2	%;
старого бурелома	-	%;
старого сухостоя	9,7	%;
аварийных	-	%;

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

0,54

0,3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Колундаевское		19	21	8	ВСП	8	СО	328,50	2018
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются

(приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

-

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

Своевременный вывоз древесины очистка от порубочных остатков

-

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012-2014

основная причина повреждения древесины

Корневая губка

Дата проведения обследований

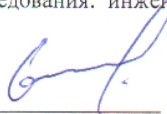
6.10.2014

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Волгоградской области"

ФИО

Шилин И.Ю.

Подпись



Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку
Временная пробная площадь № 1

Субъект Российской Федерации Ростовская область

Лесничество (лесопарк) Шолоховское Уч.лесничество Колундаевское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 19 Выдел 21 Площадь 8 га.

Площадь мероприятия 8 га Размер пробной площади 0,8 га

Номер очага вредных организмов -

Таксационная характеристика:

тип леса СДК состав 10СО

возраст 56 бонитет 2 полнота 0,8

запас на га, м³ 160 возобновление -

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: корневая губка (код 466),

Данные причины определены по следующим признакам: усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112), усыхание <1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111).

Тип очага организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).

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

Состояние лесного насаждения: **Насаждение с нарушенной устойчивостью (сильно ослабленное),**
СКС = 2,9

Намечаемые мероприятия: **Выборочная санитарная рубка**

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования: инженер-лесопатолог филиала ФБУ "Рослесозащита" "ЦЗЛ Волгоградской области"

Ф. И. О. Шилин И.Ю.

Подпись 

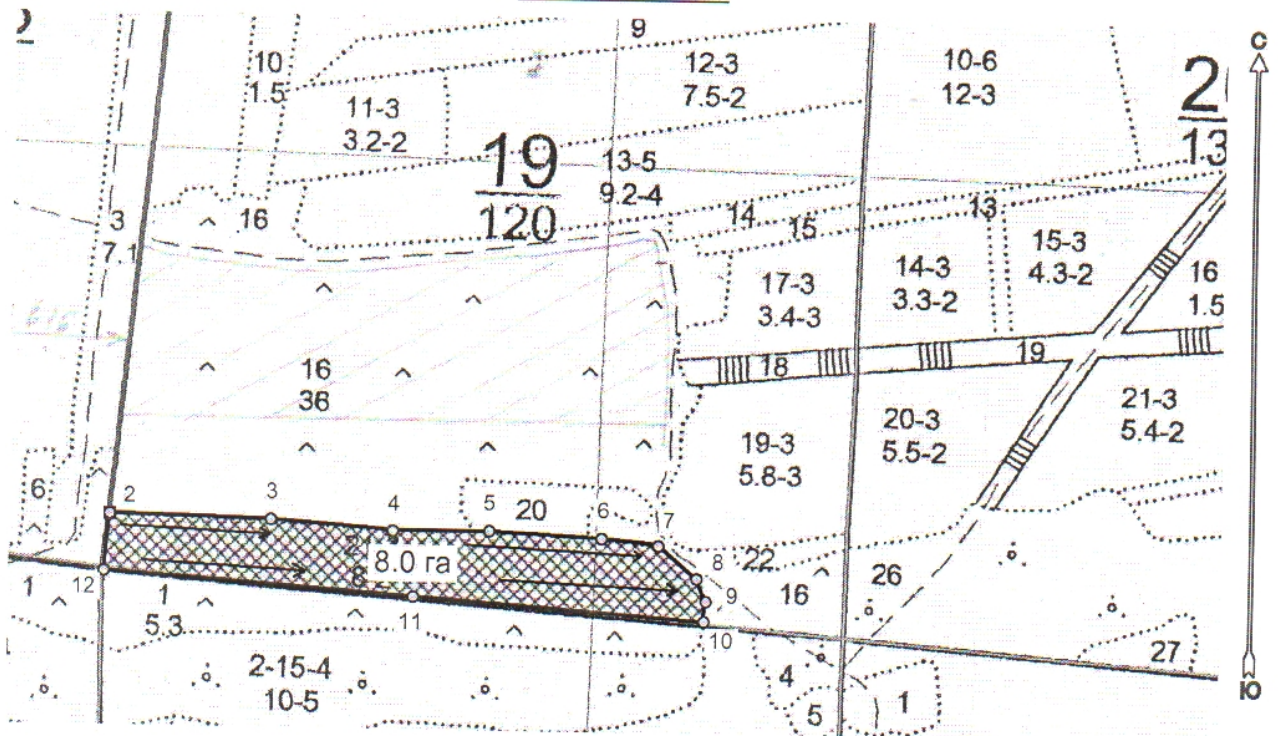
Дата составления документа: 07.02.2018

Телефон 8-903-461-15-75

Абрис лесного участка
с обозначенными границами

Месторасположение лесосеки: Ростовская область
Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Шолоховское лесничество
Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство:
Колундаевское участковое лесничество, лесной квартал № 19, таксационный выдел № 21,
площадь лесосеки 8,0 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

Пробные площадки (ленты)

Исполнитель: инженер-лесопатолог Шилин И.Ю.

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 8,0 га

Эксплуатационная площадь: 8,0 га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	41° 48' 11"; 49° 43' 43";	ЮЗ 6,0°	1086,3
2 - 3	41° 48' 05"; 49° 43' 08";	ЮВ 89,0°	229,8
3 - 4	41° 48' 17"; 49° 43' 08";	ЮВ 85,5°	174,6
4 - 5	41° 48' 25"; 49° 43' 07";	СВ 89,0°	137,0
5 - 6	41° 48' 32"; 49° 43' 08";	ЮВ 87,0°	161,0
6 - 7	41° 48' 40"; 49° 43' 07";	ЮВ 83,5°	82,5
7 - 8	41° 48' 44"; 49° 43' 07";	ЮВ 50,0°	71,8
8 - 9	41° 48' 47"; 49° 43' 05";	ЮВ 23,5°	34,6
9 - 10	41° 48' 48"; 49° 43' 04";	ЮЗ 4,5°	29,4
10 - 11	41° 48' 48"; 49° 43' 03";	СЗ 86,0°	418,1
11 - 12	41° 48' 27"; 49° 43' 04";	СЗ 86,0°	442,1
12 - 2	41° 48' 05"; 49° 43' 05";	СВ 5,5°	81,1

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
21	1	130	20		0,26
	2	130	20		0,26
	3	140	20		0,28
				Итого:	0,8

Исполнитель: инженер-лесопатолог Шилин И.Ю.

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

* в таблицах приведены магнитные углы
(магнитное склонение 0 / не задано)

ГИС «Лесные ресурсы» Formap 5
1999-2017. Все права защищены.

Лесничество КОЛУНДАЕВСКОЕ

Категория защитности ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал

19

: N :Состав: я:Воз:Вы:Ди:Кл:Бо-: Тип :Зап.сырор:К:Запас дес.МЗ: :
:выде-:Подрос: р: : : :ни-: : дес.мЗ :л:-----
: ла :Подлес: у:ра :со:ам:во:тет: леса:-----:сухо:ед.:захл: :
: :Почва : С: : :зр: : : на : в т.:т:стоя:дер:-----:Хозяйственные: :
:-----:Особен:--:ст :та:ет:--:-----:1 га:ч.по:о: : : об-: :
:Пло- :выдела:вы: : :гр: : ТЛУ :-----:сос-:в:ста:-----: ший: мероприятия :
:щадь,:Хар-ка:со: : :р: :пол: : на :тав-:а:рого:ре-:-----: :
: га : л/к :та: : : :во:но-: :выде:ляю-:р: :дин:лик-: :
: : и пр.:яр: : : :зр: та: : : ле :шим :н: : :вид: : :

21 лесные культуры

8,0 10СО 1 44 15 16 3 2 СДК 16 128
15 2 ,8 С2 128

культуры-62 г., БЕЗ ПОДГ. ПОЧВ, ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., состояние
ХОРОШИЕ