

Утверждаю

Первый заместитель министра  
природных ресурсов и экологии  
Ростовской области

 Парахин С.А.

Дата: 07.02.2018

**Акт**

**лесопатологического обследования № 36/18/2018**

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
Вешенское	-	76	9	66

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 11,7 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	11,7
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	26		средняя

2.3. Выборке подлежит	<u>26 %</u>	деревьев,	
в том числе :			
ослабленных	<u>-</u>	% (причины назначения)	<u>-</u>
сильно ослабленных	<u>-</u>	% (причины назначения)	<u>-</u>
усыхающих	<u>0,7</u>	% (причины назначения)	<u>Усыхание вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны</u>
свежего сухостоя	<u>5,1</u>	% (причины назначения)	<u>-</u>

свежего ветровала	<u>3,6</u>	%;
свежего бурелома	<u>-</u>	%;
старого ветровала	<u>12,5</u>	%;
старого бурелома	<u>-</u>	%;
старого сухостоя	<u>4,1</u>	%;
аварийных	<u>-</u>	%;

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

0,47

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
Вешенское		76	9	66	ВСП	11,7	СО	486,43	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 очистки от порубочных остатков**

-

---



---



---

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012-2014

основная причина повреждения древесины

Корневая губка

Дата проведения обследований

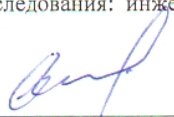
10.10.2017

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 Вешенское

Урочище(лесная дача) -

Квартал 76 Выдел 9 Площадь 66 га.

Площадь мероприятия 11,7 га Размер пробной площади 1,2 га

Номер очага вредных организмов -

Таксационная характеристика:

тип леса СЗЛЛ состав 10СО+А

возраст 64 бонитет 2 полнота 0,8

запас на га, м<sup>3</sup> 160 возобновление -

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: корневая губка (код 466),

Данные причины определены по следующим признакам: усыхание вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны (код 133), 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 = 3**

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: 01.02.2018г.

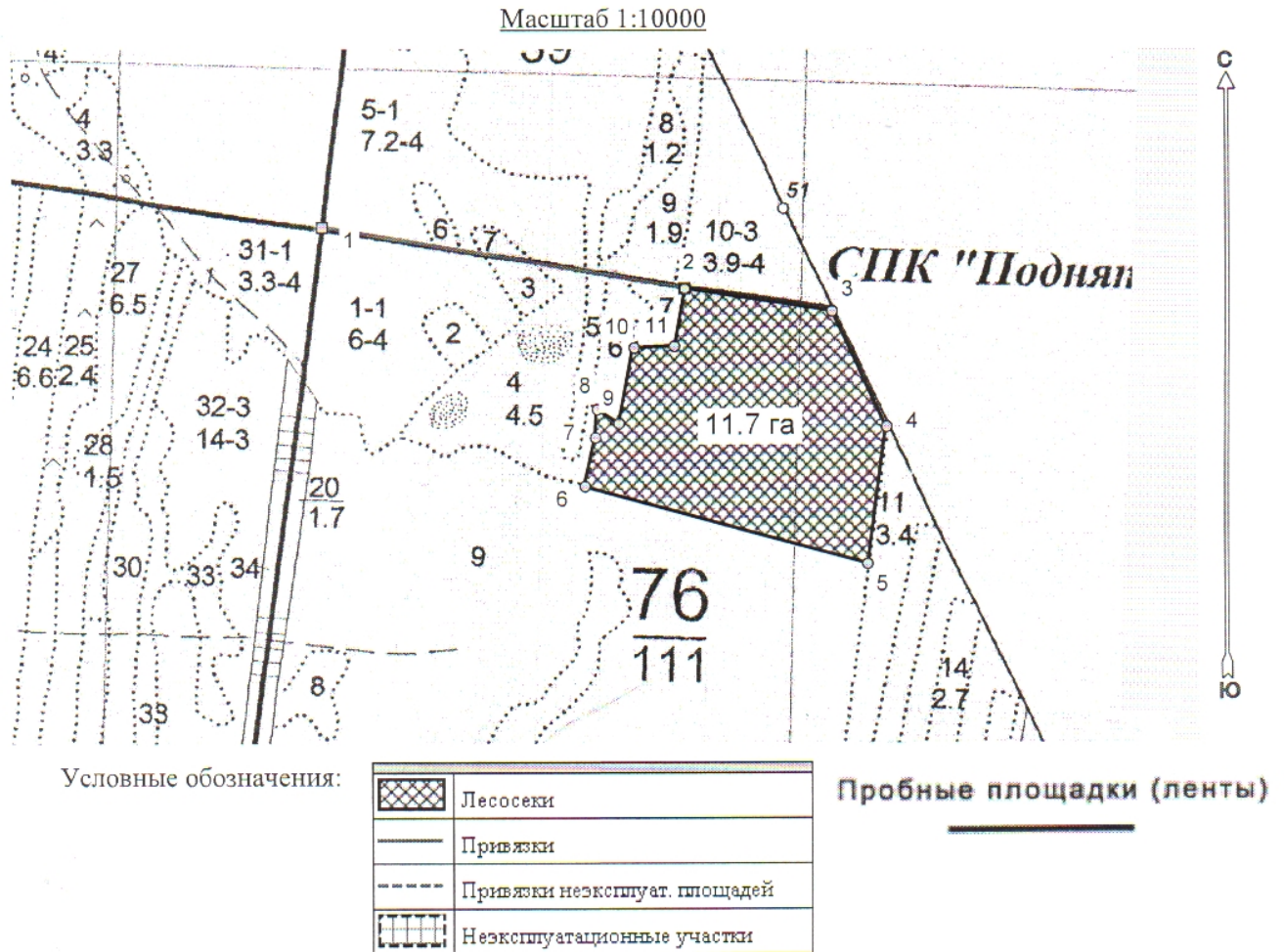
Телефон 8-903-461-15-75





**Абрис лесного участка  
с обозначенными границами**

Месторасположение лесосеки: Ростовская область  
Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Шолоховское лесничество  
Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство:  
Вешенское участковое лесничество, лесной квартал № 76, таксационный выдел № 9  
ЛПВ 1, площадь лесосеки 11,7 га.



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: 11,7 га

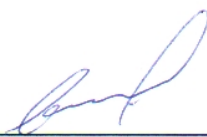
Эксплуатационная площадь: 11,7 га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	41° 50' 22"; 49° 37' 18";	ЮВ 80,5°	536,3
2 - 3	41° 50' 48"; 49° 37' 15";		
3 - 4	41° 50' 59"; 49° 37' 14";	ЮВ 81,0°	216,5
4 - 5	41° 51' 02"; 49° 37' 09";	ЮВ 25,5°	185,1
5 - 6	41° 51' 01"; 49° 37' 02";	ЮЗ 8,0°	199,8
6 - 7	41° 50' 41"; 49° 37' 06";	СЗ 75,0°	428,2
7 - 8	41° 50' 41"; 49° 37' 08";	СВ 12,5°	72,0
8 - 9	41° 50' 41"; 49° 37' 10";	СВ 3,5°	40,3
9 - 10	41° 50' 43"; 49° 37' 09";	ЮВ 58,0°	38,3
10 - 11	41° 50' 44"; 49° 37' 12";	СВ 11,0°	111,1
11 - 2	41° 50' 47"; 49° 37' 13";	СВ 87,5°	59,0
		СВ 10,5°	85,7

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
9	1	150	20		0,3
	2	140	20		0,28
	3	145	20		0,29
	4	150	20		0,3
				Итого:	1,17

Исполнитель: инженер-лесопатолог Шилин И.Ю.

(должность, фамилия, инициалы, подпись)



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

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



Лесничество ВЕШЕНСКОЕ  
 Категория защищенности ПРОТИВОЭРОЗИОННЫЕ ЛЕСА

Квартал 76

-----  
 : 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-:----: щий: 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 : щим : н: : вид: : :  
 -----

9 лесные культуры  
 66,0 10СО 1 52 15 18 3 2 СЗЛЛ 16 1056 3  
 + А 15 2 , 8 А1 1056  
 подлесок: А ГУСТОЙ  
 культуры-54 г., БЕЗ ПОДГ. ПОЧВ, ПОСАДКА МЕХАНИЗИР., состояние  
 ХОРОШИЕ  
 ПОЛНОТА В РЯДАХ, ВЫШЕ СРЕДНЕЙ  
 ПРОХ. РУБКА  
 15%