

Утверждаю

Первый заместитель министра  
природных ресурсов и экологии  
Ростовской области

Парахин С.А.

Дата: 07.02.2018.

**Акт**  
**лесопатологического обследования № 32/18/2017**

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

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный  
2. Инструментальный

x

**Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Вешенское	-	46	12	3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3 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	3
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	14,1	слабая		

2.3. Выборке подлежит 14,1 % деревьев,

в том числе :

ослабленных	-	% (причины назначения)	-
сильно ослабленных	-	% (причины назначения)	-
усыхающих	<u>2,4</u>	% (причины назначения)	Усыхание вершины прошлых лет более 2/3 длины кроны
свежего сухостоя	-	% (причины назначения)	

свежего ветровала	<u>0,8</u>	%;
свежего бурелома	-	%;
старого ветровала	<u>7,6</u>	%;
старого бурелома	-	%;
старого сухостоя	<u>3,3</u>	%;
аварийных	-	%;

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

0,31  
0,3

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

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

Участков лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Вешенское		46	12	3	проведение СОМ нецелесообразно	3	СО	38,31	
							-	-	
							-	-	
							-	-	
							-	-	

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

(приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

-

---



---



---

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

-

---



---



---

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2012-2014

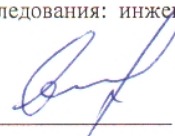
основная причина повреждения древесины

Корневая губка

Дата проведения обследований 9. 10. 2017

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

ФИО Шилин И.Ю.

Подпись 

Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Лесничество (лесопарк) Вешенское  
Уч.лесничество Вешенское

Урочище(лесная дача)

Источник данных	Год проведения лесоустройства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Состав	Таксационные характеристики										Заложено пробных площадей									
										Порода	Возраст, лет	Средняя высота, м	Средний диаметр, см	тип леса	ТУМ	Плотота	Вонитет	Запас на I га, м3	Количество, шт	Общая площадь									
ТО	2005	46	12	3	Защитные	ЛЕСА НАУЧ.И ИСТОРИЧ.ЗНАЧЕНИЕ			10СО	СО	61	13	24	СЗЛЛ	А1	0,5	4		90										
										-	-	-	-									-	-	-	-				
										-	-	-	-									-	-	-	-	-	-	-	
										-	-	-	-									-	-	-	-	-	-	-	
Ф	2017	46	12	3	Защитные	ЛЕСА НАУЧ.И ИСТОРИЧ.ЗНАЧЕНИЕ	-	3	10СО	СО	73	13	24	СЗЛЛ	А1	0,5	4	90			1	3 га							
										-	-	-	-										-	-	-	-	-	-	-
										-	-	-	-										-	-	-	-	-	-	-
										-	-	-	-										-	-	-	-	-	-	-

ТО - таксационные описания  
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

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 46 Выдел 12 Площадь 3 га.

Площадь мероприятия 3 га Размер пробной площади 3 га

Номер очага вредных организмов -

Таксационная характеристика:

тип леса СЗЛЛ состав 10СО

возраст 73 бонитет 4 полнота 0,5

запас на га, м<sup>3</sup> 90 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 = 2,8**

Намечаемые мероприятия: **Проведение СОМ нецелесообразно**

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

Ф. И. О. Шилин И.Ю.

Подпись 

Дата составления документа: 01.02.2018.

Телефон 8-903-461-15-75

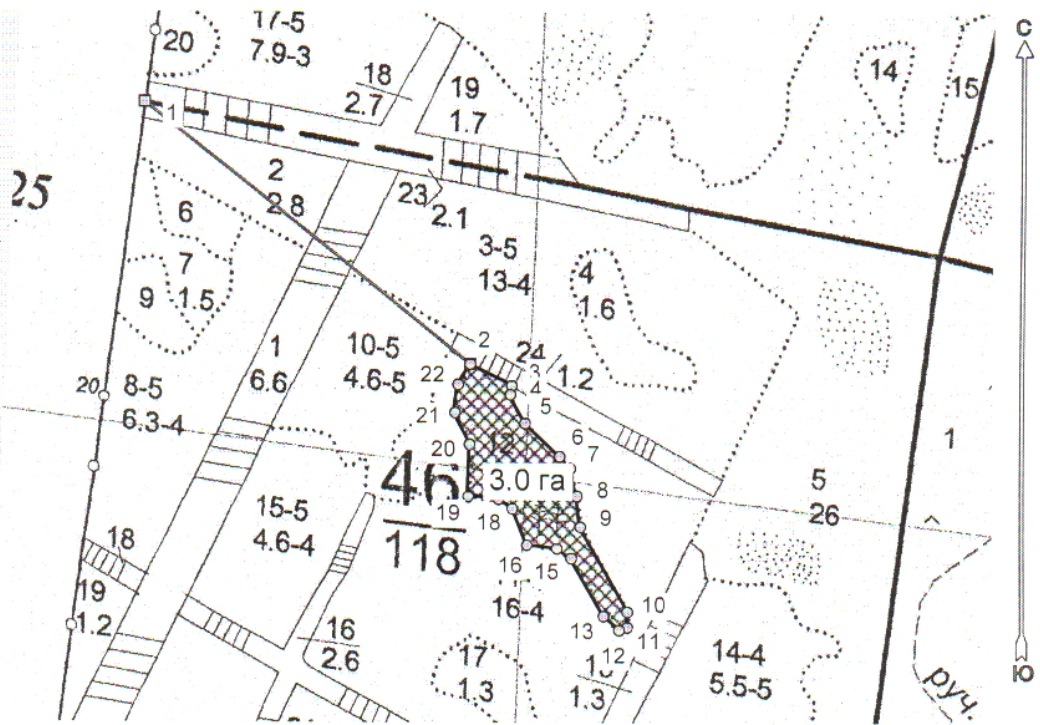




Абрис лесного участка  
с обозначенными границами

Месторасположение лесосеки: Ростовская область  
Юридическое лицо, ведущее лесное хозяйство: Шолоховское лесничество  
Структурное подразделение юридического лица, ведущего лесное хозяйство:  
Вешенское участковое лесничество, лесной квартал № 46, таксационный выдел № 12,  
площадь лесосеки 3,0 га.

Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

	Лесосеки
	Привязки
	Привязки неэксплуат. площадей
	Неэксплуатационные участки

№ выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
12					
				Итого:	

Исполнитель: инженер-лесопатолог Шилин И.Ю.

(должность, фамилия, инициалы, подпись)

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

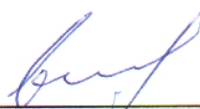
Экспликация или координаты поворотных точек лесосеки:

Общая площадь: 3,0 га

Эксплуатационная площадь: 3,0 га

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1 - 2	41° 44' 45"; 49° 38' 55";	ЮВ 51,5°	598,7
2 - 3	41° 45' 08"; 49° 38' 43";	ЮВ 63,0°	66,8
3 - 4	41° 45' 11"; 49° 38' 42";	ЮЗ 10,0°	13,3
4 - 5	41° 45' 11"; 49° 38' 42";	ЮВ 28,0°	46,3
5 - 6	41° 45' 12"; 49° 38' 40";	ЮВ 46,0°	68,7
6 - 7	41° 45' 14"; 49° 38' 39";	ЮВ 43,5°	22,4
7 - 8	41° 45' 15"; 49° 38' 38";	ЮВ 13,0°	40,5
8 - 9	41° 45' 16"; 49° 38' 37";	ЮВ 7,0°	44,8
9 - 10	41° 45' 16"; 49° 38' 36";	ЮВ 28,5°	140,1
10 - 11	41° 45' 19"; 49° 38' 32";	ЮЗ 2,0°	21,7
11 - 12	41° 45' 19"; 49° 38' 31";	ЮЗ 68,0°	12,5
12 - 13	41° 45' 19"; 49° 38' 31";	СЗ 46,0°	30,1
13 - 14	41° 45' 18"; 49° 38' 31";	СЗ 29,5°	94,9
14 - 15	41° 45' 15"; 49° 38' 34";	СЗ 54,0°	24,9
15 - 16	41° 45' 14"; 49° 38' 35";	СЗ 84,0°	43,6
16 - 17	41° 45' 12"; 49° 38' 35";	СЗ 21,5°	56,6
17 - 18	41° 45' 11"; 49° 38' 36";	СЗ 54,0°	23,8
18 - 19	41° 45' 10"; 49° 38' 37";	СЗ 85,0°	43,6
19 - 20	41° 45' 08"; 49° 38' 37";	СВ 1,0°	73,4
20 - 21	41° 45' 08"; 49° 38' 39";	СЗ 25,5°	50,5
21 - 22	41° 45' 07"; 49° 38' 41";	СВ 6,5°	40,4
22 - 2	41° 45' 07"; 49° 38' 42";	СВ 30,5°	33,3

Исполнитель: инженер-лесопатолог Шилин И.Ю.



(должность, фамилия, инициалы, подпись)

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

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



-----  
: N :Состав: я:Воз:Вы:Ди:Кл:Во-: 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 :  
:шадь,: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: :  
-----

## 12 лесные культуры

3,0 10СО 1 61 13 24 4 4 СЗЛЛ 9 27  
13 2 ,5 А1 27  
10СО 2 35 8 10 4 11  
8 ,4 11

культуры-45 г., ВСПАШ.БОРОЗД., ПОСАДКА РУЧНАЯ, состояние  
НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫЕ, НЕБЛАГ. КЛИМАТ. УСЛОВИЯ