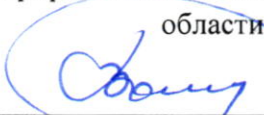


УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель управления охраны,  
защиты и воспроизводства лесов  
департамента лесного хозяйства  
министерства лесного хозяйства,  
охраны окружающей среды и  
природопользования Самарской  
области

  
В.В. Самаркин

« 04 » декабря 2017 г.

Акт  
лесопатологического обследования № 10/2017-36  
лесных насаждений Шигонского лесничества  
Самарской области

Способ лесопатологического обследования: Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Усольское	-	41	30	4,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 4,7 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Усольское, участок: - Кв. 41 вид. 30 ЛП выдел: -.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия: неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: засуха (код 830). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

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

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 0 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %

сильно ослабленных 0 %

усыхающих 0 %

свежего сухостоя 0 %,

в том числе: свежего ветровала 0 %,

свежего бурелома 0 %,

старого сухостоя 0 %,

в том числе: старого ветровала 0 %,

старого бурелома 0 %,

аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит -.

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	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Усольское									

Ведомость перече́та деревьев, прилагается (приложение 2 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: -.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: -

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2014

основные причины повреждения древесины: засуха

Дата проведения обследований: 17.09.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ

Танков Д.А.

Ведомость  
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурьейства	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела,	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей			
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий место	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га		
ТО	2015	41	30	4,7	Защитные	Защитные полосы, расположенные вдоль водных объектов	-	-	7Лп3Дн	Липа, дуб низкостволь ный	90	20	26	СДТР	Д	0,5	3	170	-	-	-	-
Ф	2017	41	30	4,7	Защитные	Защитные полосы, расположенные вдоль водных объектов	-	-	9Лп1Дн	Липа, дуб низкостволь ный	90	20	32	СДТР	Д	0,5	3	140	1	0,38	-	-

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Танков Д.А.

Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ

Приложение 1.1  
к акту лесопатологического обследования №

Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за сентябрь 2017 года.

Субъект Российской Федерации: Самарская область, Лесничество (лесопарк): Шигонское.

Участковое лесничество: Усольское. Урочище (лесная дача):

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Назначенные мероприятия										
							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		
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Запретные полосы, расположенные вдоль водных объектов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попоя	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на проб, 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	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га		
41	30	4,7	Защитные				9Лп1Дп		90	20	32*	СДТР	0,5	3	140*	50	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	111, 112.	41	830.	0				
							Лп	-	-	-	-	-	-	-	-	46	64	25	7			1			3			111, 112.	36	830.	0				
							Дп	-	-	-	-	-	-	-	-	4	13	64	23									111, 112.	87	830.	0				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Танков Д.А.

Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ

Дата составления документа: 20.09.17 года. Телефон: 8 (3532) 70-20-89.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_\_

Субъект Российской Федерации: Самарская область.

Лесничество (лесопарк): Шигонское. Квартал: 41. Выдел: 30.

Площадь: 4,7 га.

Номер очага вредных организмов б/н. Размер пробной площади: 0,38 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: СДТР; состав: 9Лп1Дн; возраст: 90 лет; бонитет: 3.

полнота: 0,5; запас на га: 140; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: засуха (код 830). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112).

Тип очага вредных организмов: -.

Фаза развития очага вредных организмов: -.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

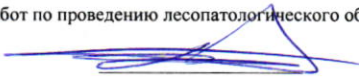
Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Средневзвешенная категория состояния насаждения 1,61.

Намечаемое мероприятие: -.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Танков Д.А.



Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ

Дата составления документа: 20.11.2017 года. Телефон: 8 (3532) 70-20-89.



УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель управления охраны,  
защиты и воспроизводства лесов  
департамента лесного хозяйства  
министерства лесного хозяйства,  
охраны окружающей среды и  
природопользования Самарской  
области



В.В. Самаркин

« 04 » декабря 2017 г.

Акт

лесопатологического обследования № 10/2017-37  
лесных насаждений Шигонского лесничества  
Самарской области

Способ лесопатологического обследования: Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Усольское	-	72	1	6,3

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 6,3 га.



2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Усольское, участок: - Кв. 72 выд. 1 ЛП выдел: -.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия: неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: засуха (код 830). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

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

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 23 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %

сильно ослабленных 0 %

усыхающих 0 %

свежего сухостоя 0 %,

в том числе: свежего ветровала 0 %,

свежего бурелома 0 %,

старого сухостоя 23 %,

в том числе: старого ветровала 4 %,

старого бурелома 8 %,

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: ВСП. Так как существует угроза возникновения очагов вредных организмов (п. 21 приказа № 470 Минприроды РФ от 12.09.2016 г.)

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Усольское	-	72	1	6,3	ВСП	6,3	Дн, Ос.	217	2018

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: -.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2011, 2012

основные причины повреждения древесины: засуха

Дата проведения обследований: 17.09.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ

Танков Д.А.

Ведомость  
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесосурействва	Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей			
									состав	попоя	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий место	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га		
ТО	2015	72	1	6,3	Защитные	Нерестрохранные поюсы лесов	-	-	10ДН	Дуб низкостволь ный	70	17	28	ДОРЛ	Д	0,6	4	140	-	-	-	-
Ф	2017	72	1	6,3	Защитные	Нерестрохранные поюсы лесов	-	-	8Дн2Ос	Дуб низкостволь ный, осина	73	17	32	ДОРЛ	Д	0,7	4	150	2	0,6	-	-

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Танков Д.А.

Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ

Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за сентябрь 2017 года.

Субъект Российской Федерации: Самарская область, Лесничество (лесопарк): Шигонское.  
Участковое лесничество: Усольское. Урочище (лесная дача):

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										Назначенные мероприятия										
							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		
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Лесное назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	Число деревьев на пробег, шт.	без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	учающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждена	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га		
72	1	6,3	Защитные	Нересторамные полосы лесов	-	-	8Дп20с*	Всего	73	17	32*	ДОР Л	0,7*	4	150*	86	43	30	7	1	11	3			8			111, 112, 113.	57	830.	23				
								Дп	-	-	-	-	-	-	-	66	54	35	6	1								111, 112, 113.	46	830.	3	ВСР	6,3		
								Ос	-	-	-	-	-	-	-	20	13	15	8		34				33			111, 112.	87	830.	67				

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Танков Д.А. Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ  
Дата составления документа: 20.11.2017 года. Телефон: 8 (3532) 70-20-89.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_

Субъект Российской Федерации: Самарская область.

Лесничество (лесопарк): Шигонское. Квартал: 72. Выдел: 1.

Площадь: 6,3 га.

Номер очага вредных организмов б/н. Размер пробной площади: 0,6 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: ДОРЛ; состав: 8Дн2Ос; возраст: 73 лет; бонитет: 4.

полнота: 0,7; запас на га: 150; возобновление: отсутствует.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: засуха (код 830). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112), усыхание от 1/2 до 3/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 113).

Тип очага вредных организмов: -.

Фаза развития очага вредных организмов: -.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Средневзвешенная категория состояния насаждения 2,09.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

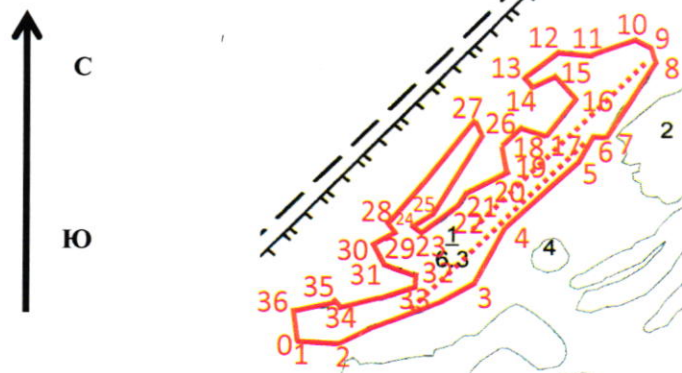
Танков Д.А.

 Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ

Дата составления документа: 20.11.2017 года. Телефон: 8 (3532) 70-20-89.



Абрис участка  
Кв. 72 вид. 1 площадь: 6,3 га.  
Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
1	1	300	10	-	0,30
	2	300	10		0,30

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0->1	53.446594/48.924687		
1->2	-	ЮВ 83,88°	60
2->3	-	СВ 61,06°	200
3->4	-	СВ 28,29°	90
4->5	-	СВ 42,3°	140
5->6	-	СВ 19,04°	30
6->7	-	ЮВ 75,72°	20
7->8	-	СВ 29,59°	110
8->9	-	СЗ 13,25°	30
9->10	-	СЗ 62,52°	30
10->11	-	ЮЗ 69,14°	60
11->12	-	СЗ 76,41°	50
12->13	-	ЮЗ 46,83°	60
13->14	-	ЮВ 34,56°	20
14->15	-	СВ 61,31°	40
15->16	-	ЮВ 44,92°	45
16->17	-	ЮЗ 32,43°	60
17->18	-	СЗ 69,66°	40
18->19	-	ЮЗ 39,9°	40
19->20	-	ЮВ 10°	40
20->21	-	ЮЗ 58,2°	60
21->22	-	ЮЗ 23,31°	20
22->23	-	ЮЗ 53,13°	70
23->24	-	СЗ 48,3°	20
24->25	-	СВ 67,64°	30
25->26	-	СВ 26,98°	120
26->27	-	СЗ 16,77°	20
27->28	-	ЮЗ 33,86°	180
28->29	-	ЮВ 20,29°	20
29->30	-	ЮЗ 50,41°	40
30->31	-	ЮВ 18,37°	30
31->32	-	ЮВ 76,09°	45

32->33	-	ЮЗ 0,3°	20
33->34	-	ЮЗ 81,65°	110
34->35	-	СЗ 40,33°	20
35->36	-	ЮЗ 75,55°	60
36->1	-	ЮВ 4,31°	40

Условные обозначения:

граница обследованного участка



расположение лент



номера поворотных точек

1-36

привязка нулевой отметки к первой точке

0

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ

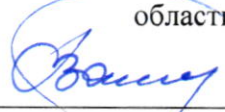
Танков Д.А.

Дата составления документа: 20.11.2017 года. Телефон: 8 (3532) 70-20-89.



УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель управления охраны,  
защиты и воспроизводства лесов  
департамента лесного хозяйства  
министерства лесного хозяйства,  
охраны окружающей среды и  
природопользования Самарской  
области



В.В. Самаркин

« 04 » декабрь 2017 г.

Акт

лесопатологического обследования № 10/2017 - 38  
лесных насаждений Шигонского лесничества  
Самарской области

Способ лесопатологического обследования: Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Усольское	-	72	3	12,7

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 12,7 га.

2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Усольское, участок: - Кв. 72 выд. 3 ЛП выдел: -.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:

неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Причины повреждения: засуха (код 830). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

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

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 0 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %

сильно ослабленных 0 %

усыхающих 0 %

свежего сухостоя 0 %,

в том числе: свежего ветровала 0 %,

свежего бурелома 0 %,

старого сухостоя 0 %,

в том числе: старого ветровала 0 %,

старого бурелома 0 %,

аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит -.

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	Выбираемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения

Ведомость перечета деревьев, прилагается (приложение 2 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: естественное возобновление.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: -

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2011-2014

основные причины повреждения древесины: засуха

Дата проведения обследований: 17.09.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ

Танков Д.А.

Ведомость  
лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

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	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей	
									состав	попорода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий место	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.	общая площадь, га
ТО	2015	72	3	12,7	Защитные	Нересторхраняемые полосы лесов	-	-	10ДН+Б+Ос	дуб низкоствольный, береза, осина	70	17	28	ДОРЛ	Д	0,6	4	140	-	-
Ф	2017	72	3	12,7	Защитные	Нересторхраняемые полосы лесов	-	-	10ДН+В	дуб низкоствольный, вяз	70	17	25	ДОРЛ	Д	0,8	4	160	2	1,016

Примечание:

ТО - таксационные описания

Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Танков Д.А.

Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ

Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за сентябрь 2017 года.

Субъект Российской Федерации: Самарская область. Лесничество (лесопарк): Шигонское.

Участковое лесничество: Усольское. Урочище (лесная дача): \_\_\_\_\_.

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения								17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса											Назначенные мероприятия							
							8	9	10	11	12	13	14	15		16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попада	возраст	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	учмяющие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал	свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	вид	площадь, га	
72	3	12,7	Защитные	Нересохранные помы лесов	-	-	10Дн+В*	Всего	70	17	25*	ДОР Л	0,8*	4	160*	253	41	40	17								111, 112.	59	830.	0				
								Дн	-	-	-	-	-	-	-	223	41	40	17								111, 112.	59	830.	0				
								В	-	-	-	-	-	-	-	30	31	10	59							112, 111.	69	830.	0					

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*". Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Танков Д.А.  Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ

Дата составления документа: 20.11.2017 года. Телефон: 8 (3532) 70-20-89.

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_

Субъект Российской Федерации: Самарская область.

Лесничество (лесопарк): Шигонское. Квартал: 72. Выдел: 3.

Площадь: 12,7 га.

Номер очага вредных организмов б/н. Размер пробной площади: 1,016 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: ДОРЛ; состав: 10Дн+В; возраст: 70 лет; бонитет: 4.

полнота: 0,8; запас на га: 160; возобновление: благонадежное, состав: В,Кло,ЛП, 1,6 тыс.шт. на га.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: засуха (код 830). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание < 1/4 ветвей в кроне прошлых лет (код 111), усыхание от 1/4 до 1/2 ветвей в кроне прошлых лет (код 112).

Тип очага вредных организмов: -.

Фаза развития очага вредных организмов: -.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью.

Средневзвешенная категория состояния насаждения 1,82.

Намечаемое мероприятие: -.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ

Танков Д.А. 

Дата составления документа: 20.11.2017 года. Телефон: 8 (3532) 70-20-89.



УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель управления охраны,  
защиты и воспроизводства лесов  
департамента лесного хозяйства  
министерства лесного хозяйства,  
охраны окружающей среды и  
природопользования Самарской  
области

В.В. Самаркин

« 04 » декабря 2017 г.

Акт

лесопатологического обследования № 10/2017-39  
лесных насаждений Шигонского лесничества  
Самарской области

Способ лесопатологического обследования: Инструментальный

Место проведения:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Усольское	-	72	7	2,6

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 2,6 га.



2. Инструментальное обследование лесного участка.

Уч. лесничество: Усольское, участок: - Кв. 72 вид. 7 ЛПП выдел: -.

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения не соответствует таксационному описанию. Причины несоответствия:

неравномерный состав и другие характеристики насаждения.

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

2.2. Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью.

Причины повреждения: засуха (код 830). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание вершины пр. лет более 2/3 длины кроны (код 133), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

Повреждено огнем:

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

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит 17 % деревьев по запасу,

в том числе:

ослабленных 0 %

сильно ослабленных 0 %

усыхающих 0 %

свежего сухостоя 0 %,

в том числе: свежего ветровала 0 %,

свежего бурелома 0 %,

старого сухостоя 17 %,

в том числе: старого ветровала 8 %,

старого бурелома 0 %,

аварийных 0 %.

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,3.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,3.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено: ВСП. Так как существует угроза возникновения очагов вредных организмов (п. 21 приказа № 470 Минприроды РФ от 12.09.2016 г.)

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Выбрасываемый запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Усольское	-	72	7	2,6	ВСП	2,6	Дн, Ос.	31	2018 год

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к данному акту).

Меры по обеспечению возобновления: -.

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений: своевременное проведение проектируемых мероприятий, надзор за санитарным и лесопатологическим состоянием.

Сведения для расчета степени повреждения:

год образования старого сухостоя: 2011, 2012

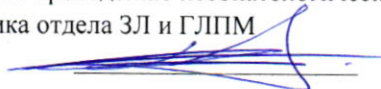
основные причины повреждения древесины: засуха

Дата проведения обследований: 17.09.2017 года.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ

Танков Д.А.





Результаты проведения лесопатологического обследования  
лесных насаждений за сентябрь 2017 года.

Субъект Российской Федерации: Самарская область, Лесничество (лесопарк): Шигонское.  
Участковое лесничество: Усольское. Урочище (лесная дача): -.

1	2	3	4	5	6	7	Таксационная характеристика лесного насаждения										17	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса										31	32	Назначенные мероприятия			
							8	9	10	11	12	13	14	15	16	18		19	20	21	22	23	24	25	26	27	28			29	30	33	34
Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	состав	попада	возраст	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	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Полежит рубке, %	вид	площадь, га
72	7	2,6	Защитные	Нерестощадные полосы лесов	-	-	9Дл10с*	Всего	73	16	28	ДОР Л	0,4	4	70*	83	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	133, 206	17	830	17	ВСР	2,6
							Ос	Дл	-	-	-	-	-	-	-	93	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	206, 133	7	830	7		
							Ос	Ос	-	-	-	-	-	-	-	11	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	133, 206	100	830	100		

Показатели, не соответствующие таксационному описанию отмечаются "\*" . Расшифровка кодов причин и признаков указана в акте.  
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Танков Д.А. \_\_\_\_\_ года. Телефон: 8 (3532) 70-20-89.  
Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ

Дата составления документа: \_\_\_\_\_

Ведомость перечета деревьев назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № \_\_\_\_

Субъект Российской Федерации: Самарская область.

Лесничество (лесопарк): Шигонское. Квартал: 72. Выдел: 7.

Площадь: 2,6 га.

Номер очага вредных организмов б/н. Размер пробной площади: 2,6 га.

Таксационная характеристика:

тип леса: ДОРЛ; состав: 9Дн1Ос; возраст: 73 лет; бонитет: 4.

полнота: 0,4; запас на га: 70; возобновление: благонадежное, состав: ДН,Кло,ЛП, 1,6 тыс.шт. на га.

Время и причина ослабления лесного насаждения:

Причины повреждения: засуха (код 830). Данные причины определены по следующим признакам: усыхание вершины пр. лет более 2/3 длины кроны (код 133), механические повреждения обрыв корней (вывал) прошлых лет (код 206).

Тип очага вредных организмов: -.

Фаза развития очага вредных организмов: -.

Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Состояние насаждений: с утраченной устойчивостью.

Средневзвешенная категория состояния насаждения 1,65.

Намечаемое мероприятие: ВСП.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ

Танков Д.А. 

Дата составления документа: \_\_\_\_\_ года. Телефон: 8 (3532) 70-20-89.

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода1: Дн 2 разряд к.с. 1,28

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
12								1									1	0,4
16								1									1	0,4
20	93																93	
28	61																61	
32	40							1									41	0,4
36	37										1						38	0,4
44											1						1	0,4
52											1						1	0,4
60											1						1	0,4
более 60																		
итого, шт	231							3			4						238	2,9
итого, %	97							1			2						100,0	2,9
итого, куб.м.	153,2							1,2			9,7						164,1	6,6
итого, куб.%	93							1			6						100	7

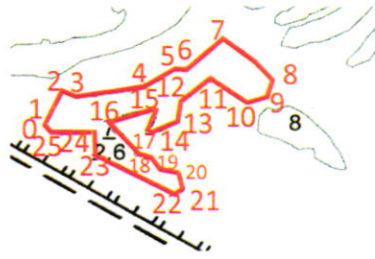
Порода2: Ос 3 разряд к.с. 5,0

Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины	
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
20											1						1	9,1
24											1						1	9,1
28											1						1	9,1
44								2									2	18,2
48								2									2	18,2
52								2									2	18,2
56								1									1	9,1
60											1						1	9,1
-																		
-																		
итого, шт								7			4						11	100,0
итого, %								63,6			36,4						100,0	100,0
итого, куб.м.								16,2			5,1						21,3	100,0
итого, куб.%								76			24						100	100

Абрис участка

Кв. 72 вид. 7 площадь: 2,6 га.

Масштаб 1:10000



N выдела	Ленты (круговой площадки) перече́та				
	Сплошной перечет	Длина, м	Ширина, м	Радиус, м	Площадь, га
7	Сплошной перечет				2,60

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
0->1	-		
1->2	-	СВ 22,61°	50
2->3	-	ЮВ 45,51°	20
3->4	-	СВ 79,87°	100
4->5	-	СВ 49,66°	50
5->6	-	СВ 88,47°	20
6->7	-	СВ 43,86°	65
7->8	-	ЮВ 43,49°	90
8->9	-	ЮЗ 9,72°	30
9->10	-	ЮЗ 78,99°	30
10->11	-	СЗ 48,17°	60
11->12	-	ЮЗ 46,11°	55
12->13	-	ЮЗ 7°	30
13->14	-	ЮЗ 66,27°	50
14->15	-	СВ 15,08°	30
15->16	-	ЮЗ 64,91°	60
16->17	-	ЮВ 38,36°	60
17->18	-	ЮВ 84,87°	20
18->19	-	ЮВ 22°	20
19->20	-	ЮВ 85,59°	25
20->21	-	ЮВ 14,32°	25
21->22	-	ЮЗ 78,93°	20
22->23	-	СЗ 57,02°	125
23->24	-	СЗ 15,09°	35
24->25	-	ЮЗ 87,17°	60
25->1	-	СЗ 39,7°	20

Условные обозначения:

граница обследованного участка

номера поворотных точек

привязка нулевой отметки к первой точке

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Заместитель начальника отдела ЗЛ и ГЛПМ

Танков Д.А.

Дата составления документа: \_\_\_\_\_ года. Телефон: 8 (3532) 70-20-89.

1-25

0