

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель начальника  
Главного управления лесного хозяйства  
Омской области О.Н. ШароповаДата 02.11.2016**Акт**  
**лесопатологического обследования № 16**лесных насаждений Васисского лесничества (лесопарка)Омской области

(субъект Российской Федерации)

Способ лесопатологического обследования: 1. Визуальный 2. Инструментальный **Место проведения**

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал (кварталы)	Выдел (выделы)	Площадь, га
Бобровское		61	8	9

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 9,0 га.

**2. Инструментальное обследование лесного участка.\***

2.1. Фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) (нужное подчеркнуть) таксационному описанию. Причины несоответствия:

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

2.2. Состояние насаждений: с нарушенной устойчивостью   
с утраченной устойчивостью

причины повреждения:

Заселено (отработано) стволовыми вредителями:

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

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
873	С					2/4	20

Поражено болезнями:

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

2.3. Выборке подлежит \_\_\_\_\_ % деревьев,

в том числе:

ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

сильно ослабленных \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

усыхающих \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ %,

в том числе: свежего ветровала \_\_\_\_\_ %;

свежего бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого ветровала \_\_\_\_\_ %;

в том числе: старого бурелома \_\_\_\_\_ %;

старого сухостоя \_\_\_\_\_ %;

аварийных \_\_\_\_\_ %.

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

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет \_\_\_\_\_.

## 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
Бобровское		61	8	9					

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 \_\_\_\_\_;

основная причина повреждения древесины 873 Устойчивый низовой пожар.

Требуется обследование лесопатологом

Дата проведения обследований 11.08.2017 г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Кавецкий К.В. Подпись Кавец

\* Раздел включается в акт в случае проведения лесопатологического обследования инструментальным способом.

**Результаты проведения лесопатологического обследования лесных насаждений за август 20 17 г.**  
 (месяц)

Субъект Российской Федерации Омская область . Лесничество (лесопарк) Васисское .  
 Участковое лесничество Бобровкое . Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_ .

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения									Число деревьев на пробе, шт.	Распределение деревьев по категориям состояния, % от запаса								Признаки повреждения деревьев	Доля поврежденных деревьев, %	Причина ослабления, повреждения	Подлежит рубке, %	Назначенные мероприятия				
							состав	порода	возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га		без признаков ослабления	ослабленные	сильно ослабленные	усыхающие	свежий сухостой	старый сухостой	свежий ветровал	старый ветровал					свежий бурелом	старый бурелом	аварийные деревья	вид	площадь, га
1	2	3	4	5	6	7	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	8	9	эксплуатир уемые				8С2Б	С	80	23	28	брусничник овый	0,3	2	110	100	80	20										321	20	873			

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «\*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Кадецкий К.В. Подпись Кадецкий

Дата составления документа 06.12.2017 . Телефон 8 913 649 7969

Результаты проведения лесопатологического обследования в лесных насаждениях,  
повреждённых вредителями леса (хвое- листогрызущими) за август 20 17 г.  
(месяц)

Субъект Российской Федерации Омская область . Лесничество (лесопарк) Васисское .  
Участковое лесничество Бобровское . Урочище (лесная дача) \_\_\_\_\_

Номер квартала	Номер выдела	Площадь выдела, га	Целевое назначение лесов	Категория защитных лесов	Номер лесопатологического выдела	Площадь лесопатологического выдела, га	Таксационная характеристика лесного насаждения										Вид вредителя	Доля повреждённых деревьев, % от количества	Распределение деревьев по степени объедания кроны, % от числа стволов				Фаза развития вредителя	Назначенные мероприятия		
							состав	порода	Возраст	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	до 25			26 - 49	50 - 75	более 75	вид		площадь, га	Сроки проведения	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
61	8	9,0	эксплуатируемые				8С2Б	С	80	23	28	брусничник	0,3	2	110		0	0	0	0	0					

Показатели, не соответствующие таксационному описанию, отмечаются «\*».

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Кудесный К. В. Подпись Кудесный

Дата составления документа 06.12.2017 . Телефон 89136497969

## Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Омская область  
Лесничество (лесопарк) Васисское. Квартал 61. Выдел 8  
Площадь 9,0 га,  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 0,5 га.  
Таксационная характеристика:  
тип леса разнотравный; состав 8С2Б; возраст 80; бонитет 2;  
полнота 0,3; запас на га 110; возобновление \_\_\_\_\_  
Время и причина ослабления лесного насаждения:  
май 2017 г. 873 (устойчивый низовой пожар текущего года высокой интенсивности)

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).  
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).  
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Кадеевич К.В. Подпись Кадеев

Дата составления документа 06.12.2017. Телефон 89136497969

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: сосна

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
16	4	4															8	
20	11	3															16	
24	15	6															21	
28	2	2															4	
32	11	4															15	
36	7																7	
40																		
Итого, %																		

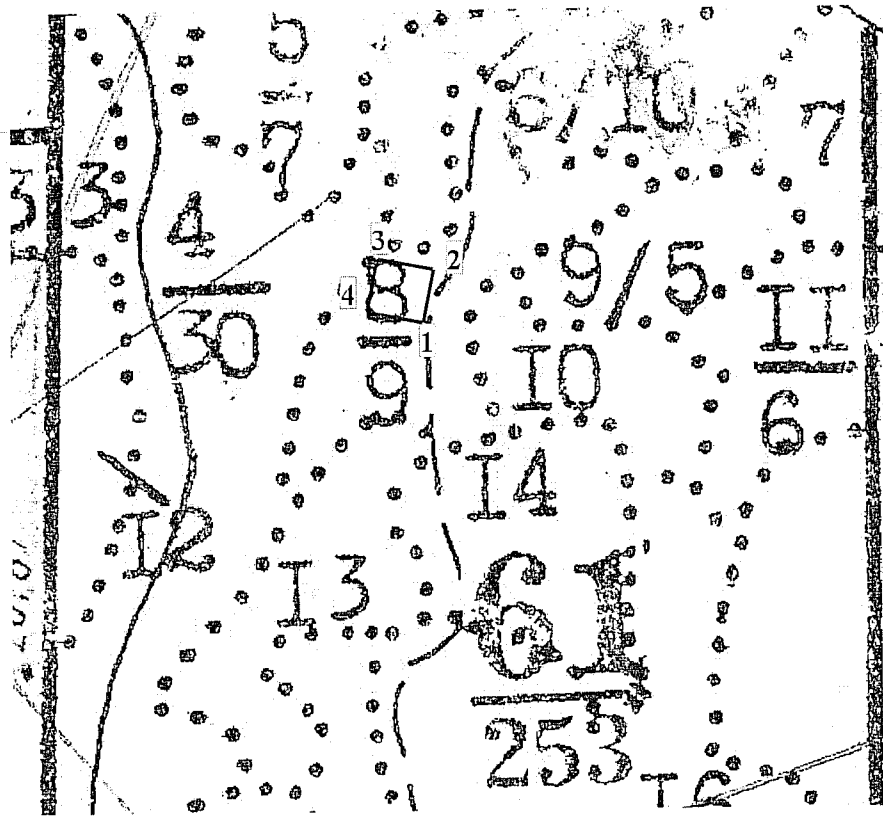
Порода: берёза

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
16		6															6	
20	1	2															3	
24	8	4															12	
28	3	1															4	
32	4																4	
36																		
Итого, %																		

Примечание: НЗ - незаселенное, З - заселенное, О - отработанное вредителями.

Абрис участка

M 1:10 000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
8	1	75	72		0,5

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1	N57.130498° E74.660932°		
1-2		СВ 11°	72
2-3		СЗ 79°	75
3-4		ЮЗ 11°	72
4-1		ЮВ 79°	75

Условные обозначения:

1 – точки пробной площади      / – границы пробной площади

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Кавецкий К. В. Подпись Кавецкий

Дата составления документа 06.12.2017 . Телефон 89136497969



ПОДЛЕСОК	ПОЧВА	УМ	З	Ш	А	М	В	В	М	Т	ТИЯ	Л	НА	ОБЩИН	В Т	Ч	О	СУХО	РЕ	ЕСТ	ЕДИН
М Д	РЕЛЬЕФ	С	А	О	Е	О	О	Т	ЛЕСО	О	ЛЕСО	О	НА	НА	ПО	В	О	СТ	ДИ	ВО	ВО
Е Е	ОСОБЕННОСТИ	И	С	Т	Т	З	З	Е	УСЛО	Т	УСЛО	Т	ФА	НА	КОСТ	А	ИСТ	ДИ	ВО	ВО	ВО
Р Л	ВЫДЕЛА	Н	Т	А	Р	Р	Р	Т				А	ВЫДЕЛ	ПО	О	Р					

ПОДРОСТ: 503Б200 (20) 4,0 м; 6,0 тыс. шт/га, 5лагонадежный  
 ПОЧВА: дерново-слабоподзолистая, супесчаная, свежая 240 1

8 9,0 8026 1 0 80 23 28 4 2 2 БР 13 110 990 792  
 23 Б 22 22  
 ПОДРОСТ: 8026 (15) 3,0 м; 20,0 тыс. шт/га, благонадежный 198  
 ПОЧВА: среднеподзолистая, супесчаная, свежая

9 5,0 7630 1 Б 55 22 22 6 3 2 РТ 1,0 270 1350 945 2  
 22 С 22 24  
 ПОДРОСТ: 7К2Е10 (15) 2,0 м; 1,0 тыс. шт/га, благонадежный 475 1  
 ПОЧВА: дерново-слабоподзолистая, супесчаная, влажная

10 5,0 65400 1 Б 80 23 24 8 4 2 РТ 1,0 170 850 510 2  
 23 ОС 23 28  
 ПОЧВА: дерново-слабоподзолистая, супесчаная, свежая 340 1

11 6,0 6520020 1 Б 80 24 26 8 4 2 РТ 1,0 180 1000 640 2  
 24 ОС 25 36  
 С 110 25 32  
 ПОДРОСТ: 703Б (15) 3,0 м; 4,0 тыс. шт/га, благонадежный 216 1  
 ПОЧВА: дерново-слабоподзолистая, супесчаная, свежая 216 1

12 5,0 6045 1 С 110 26 32 2 РТ 1,0 240 1 2  
 25 Б 90 23 24  
 ПОДРОСТ: 603Б1К (20) 3,0 м; 4,0 тыс. шт/га, благонадежный  
 ПОЧВА: дерново-слабоподзолистая, супесчаная, свежая, задернение среднее  
 ДОСТУПНИЙ ПРИ НЕБ, КАПИТ, ЗАТР,

13 8,0 6510030 1 Б 45 19 16 5 2 2 РТ 1,0 210 1600 1000 2  
 19 ОС 19 18  
 С 15 28  
 ПОЧВА: дерново-слабоподзолистая, супесчаная, свежая 160 2  
 ДОСТУПНИЙ ПРИ НЕБ, КАПИТ, ЗАТР, 574 1

14 8,0 100+Б 1 С 30 10 10 2 1 2 БР 1,7 100 800 800  
 Б 25  
 ЕДИНИЧНЫЕ ДЕРЕВЬЯ  
 10С С 110 24 32 47