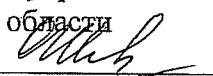


УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель начальника  
Главного управления лесного хозяйства  
Омской области

  
Дата 22.01.2018г. О.Н.Шарапова

**Акт  
лесопатологического обследования № 79**

лесных насаждений Черлакского 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
Черлакское сельское	б/с Южноподольский	4	6	3,0

Лесопатологическое обследование проведено на общей площади 3,0 га.

**Инструментальное обследование лесного участка.\***

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

*Лесоустройство 1980года*

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: *867/Устойчивый низовой пожар 4-10летней давности, средней интенсивности;*

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
Устойчивый							
Низовой,	береза	100	100	100	100	100	100
Средней интенсивн.							

Поражено болезнями:

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

2.3 Выборке подлежит 100 % деревьев

в том числе :

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

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

усыхающих \_\_\_\_\_ 60% (причины назначения) \_\_\_\_\_ *867/Устойчивый низовой пожар 4-10летней давности, средней интенсивности;*

свежего сухостоя \_\_\_\_\_ 20% (причины назначения) \_\_\_\_\_ *867/Устойчивый низовой пожар 4-10летней давности, средней интенсивности;*

свежего бурелома \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

старого ветровала \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

в том числе : старого бурелома \_\_\_\_\_ % (причины назначения) \_\_\_\_\_ ;

старого сухостоя \_\_\_\_\_ 20% (причины назначения) \_\_\_\_\_ *867/Устойчивый низовой пожар 4-10летней давности, средней интенсивности;*

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

2.4. Полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит   0  .  
 Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет   0,3  .  
 Так как по лесохозяйственному регламенту Черлакского лесничества Омской области все леса отнесены к Западно-Сибирскому подтаежно-лесостепному району лесостепной зоны и в соответствии с подпунктом в п. 3 Таблицы «Минимальные допустимые значения полноты, до которых назначаются выборочные санитарные рубки» Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ № 470 от 12.09.2016г. в лесах, расположенных в пустынных, полупустынных, лесостепных и малолесных горных территориях, составляет   0,3  .

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

*В соответствии с ч. 4 ст 17 ЛК РФ « В защитных лесах сплошные рубки осуществляются в случаях, если выборочные рубки не обеспечивают замену лесных насаждений, утрачивающих свои средообразующие, водоохранные, санитарно-гигиенические, оздоровительные и иные полезные функции, на лесные насаждения, обеспечивающие сохранение целевого назначения защитных лесов и выполняемых ими полезных функций»*

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
Черлакское сельское	б/с Южноподольский.	4	6	3,0	ССР	3,0	Береза	270	2018

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

Меры по обеспечению возобновления:

*Искусственное лесовосстановление*

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

*Мониторинг смежных насаждений*

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя \_\_\_\_\_ ;

основная причина повреждения древесины:

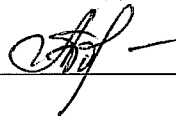
*867/Устойчивый низовой пожар 4-  
 10летней давности, средней  
 интенсивности, ожег стволов.*

Дата проведения обследований 12.09.2017г.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бородихина Л.Г.

Подпись



Приложение 1  
к акту лесопатологического обследования

## Ведомость лесных участков с выявленными несоответствиями таксационным описаниям

Источник данных	Год проведения лесоустройства	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		общая площадь, га
									состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	тип условий местопрорастания	полнота	бонитет	запас, куб. м/га	количество, шт.			
ТО	1980	4	6	3,0	защитные	леса расположенные в пустынных, полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах	1	3,0	10Б	Б	18	12	14	в	в	0,6	3	60	1	3,0		
Ф.	2017	4	6	3,0			1	3,0	10Б	Б	55	17	18	рт	рт	0,5	3	90	1	3,0		

Примечание:

ТО - таксационные описания

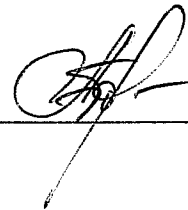
Ф - фактическая характеристика лесного насаждения

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О.

Бородихина Л.Г.

Подпись



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

Субъект Российской Федерации Омская область . Лесничество (лесопарк) Черлакское  
Участковое лесничество Черлакское сельское . Урочище (лесная дача) б/с Южноподольский

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 сухой	старый сухой	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
4	6	3	3	лс*	1	3	10Б	Б	55*	15*	16*	рт	0,5	3*	90*	336				60	20	20						323	100	867	100	ССР	0,6

лс\* леса расположенные в полупустынных, лесостепных, лесотундровых зонах, степях, горах

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

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер лесосырьевых ресурсов САУ Омской области «Черлакский лесхоз»

Ф.И.О. Бородихина Л.Г. Подпись 

Дата составления документа 24.12.2017 Телефон 8(38153)2-23-95

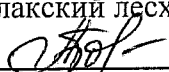
**Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку**

ВРЕМЕННАЯ ПРОБНАЯ ПЛОЩАДЬ № 1

Субъект Российской Федерации Омская область  
Лесничество (лесопарк) Черлакское . Квартал 4 . Выдел 6 .  
Площадь 3 га, \_\_\_\_\_ .  
Номер очага вредных организмов \_\_\_\_\_ . Размер пробной площади 3 га.  
Таксационная характеристика:  
тип леса \_\_\_\_\_ рт \_\_\_\_\_ ; состав 10Б ; возраст 55 ; бонитет 3 ;  
полнота 0,5 ; запас на га 90 ; возобновление \_\_\_\_\_ отсутствует \_\_\_\_\_ .  
Время и причина ослабления лесного насаждения:  
867/

Тип очага вредных организмов: эпизодический, хронический (подчеркнуть).  
Фаза развития очага вредных организмов: начальная, нарастания численности, собственно вспышка, кризис (подчеркнуть).  
Состояние лесного насаждения, намечаемые мероприятия:  
Насаждение повреждено устойчивым низовым пожаром 4-10ти летней давности.  
Наблюдается интенсивное усыхание древостоя.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Инженер лесосырьевых ресурсов САУ Омской области «Черлакский лесхоз»  
Ф.И.О. Бородихина Л.Г. Подпись 

Дата составления документа 24.12.2017 Телефон 8(38153)2-23-95

## ВЕДОМОСТЬ ПЕРЕЧЕТА ДЕРЕВЬЕВ

Порода: Береза

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	
8																			
12			7	2	5													60	100
16			6	5	2													140	100
20			12	3	4													84	100
24			5	4	3													34	100
28			14	3	3													18	100
32			16	3	3														
36 и более																			
Итого, %			60	20	20													336	100

Порода:

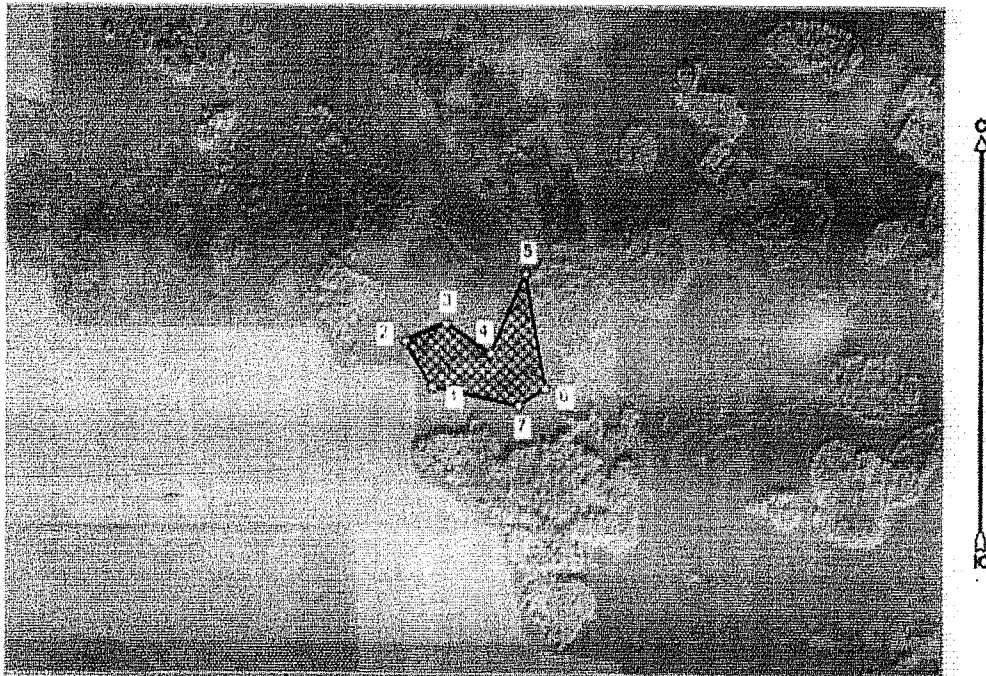
Ступени толщины см	Количество деревьев по категориям состояния, шт.																Всего деревьев по ступеням толщины		
	I	II	III	IV		V		VI			ветровал, бурелом			аварийные деревья			шт.	в том числе подлежат рубке, %	
				НЗ	З	НЗ	З	НЗ	З	О	НЗ	З	О	НЗ	З	О			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Итого, %																			

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



## Абрис участка

М 1:10000



№ выдела	Ленты (круговой площадки) перечета				
	№ ленты (площадки)	длина, м	ширина, м	радиус, м	площадь, га
6	1	132	102		3.0

Номера точек	Координаты	Румбы линий	Длина, м
1-2	N54°30'21 E074°57'53	СЗ 31.0'	97,1
2-3		СВ 67,0'	81,6
3-4		ЮВ 56,5'	98,2
4-5		СВ 24,0'	157,8
5-6		ЮВ 10,0'	211,1
6-7		ЮЗ 56,5'	58,2
7-1		СЗ 77,5'	162,2

Условные обозначения: — - границы участка  
1,2 - номера точек  
□ - пробная площадь

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Ф.И.О. Бородихина Л. Г. Подпись

Дата составления документа 24.12.2017 Телефон 8-(38153)-2 23 95

Утверждаю: Начальник отдела  
«Черлакское лесничество»-главный лесничий  
(должность)

М.Н.Седаш

(фамилия, имя, отчество)

(подпись)

М.П.

Акт №

несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию

Р.п. Черлак

(населенный пункт)

26.07.2017г.

(дата)

*Я, заместитель начальника отдела Черлакское лесничество, Главного управления лесного хозяйства Омской области, Д.П.Жевнодей и инженер по лесосырьевым ресурсам специализированного автономного учреждения Омской области Черлакский лесхоз Бородихина Л.Г.*

(Ф.И.О., должности и наименования организаций лиц, проводивших обследование)

провели натурное обследование лесного участка, в целях:

*Установления несоответствий, данных государственного лесного реестра натурному обследованию*

При обследовании уточнены данные лесного реестра и установлено:

Участок расположен в лесах Черлакского сельского участкового лесничества  
в кварталах № 4,20 выделах № 6,1

Субъект Российской Федерации Омская область

Муниципальный район Черлакский

1. Подразделение лесов по целевому назначению Защитные

2. Категория защитных лесов Зеленые зоны

3. Общая площадь участка 19,4 га

в том числе:

лесных земель 19,4 га

из них: покрытых лесной растительностью 19,4 га

не покрытых лесом \_\_\_\_\_ га

в том числе не сомкнувшихся лесных культур \_\_\_\_\_ га

нелесных земель \_\_\_\_\_ га

из них: пашни \_\_\_\_\_ га

сенокосов \_\_\_\_\_ га

пастбищ \_\_\_\_\_ га

вод \_\_\_\_\_ га

прочих земель \_\_\_\_\_ га.

## 4. Таксационное описание по материалам государственного лесного реестра:

Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Черлакского	4	6	3,0	10Б	18	3	06	60
сельского	20	1	16,4	10Б+Ос	35	2	08	120
б/с Южно-Подольский								
<b>Итого:</b>			<b>19,4</b>					<b>180</b>

## 5. Таксационное описание по результатам обследования

Наименование лесничества	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Состав насаждения	Класс возраста ----- возраст, лет	Бонитет	Полнота	Общий запас древесины, куб. м
Черлакского	4	6	3,0	10Б	55	3	05	90
сельского	20	1	16,4	10Б+Ос	72	2	07	150
б/с Южно-Подольский								
<b>Итого:</b>			<b>19,4</b>					<b>240</b>


6. Участок \_\_\_\_\_ не имеет \_\_\_\_\_ особо защитное значение, выражающееся в  
(имеет или не имеет)


следующем:

7. Лесохозяйственные особенности участка \_\_\_\_\_

8. При составлении акта сделаны следующие замечания и предложения

Лица, проводившие обследование:

М.Т. Горюхица   
(Ф.И.О., подпись)

Д.П. Жевнодей   
(Ф.И.О., подпись)

